

brugervejledning

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden varsel.

Hewlett-Packard® Company yder ingen form for garanti med hensyn til dette materiale, herunder, men ikke begrænset til, stiltiende garantier for salgbarhed og egnethed til bestemte formål.

HP kan ikke drages til ansvar for fejl heri eller for tilfældige skader eller følgeskader i forbindelse med levering, drift eller brug af dette materiale.

GARANTIBETINGELSERNE I DENNE ERKLÆRING UDELUKKER, BEGRÆNSER ELLER MODIFICERER IKKE, MED UNDTAGELSE AF DET OMFANG LOVEN TILLADER, ALLE UFRAVIGELIGE LOVBESTEMTE RETTIGHEDER, SOM ER GÆLDENDE FOR SALGET AF DETTE PRODUKT ELLER DENNE TJENESTE, MEN ER ET TILLÆG HERTIL.

HP påtager sig intet ansvar for brugen eller driftssikkerheden af den HP-software, der er installeret i udstyr, som ikke er leveret af HP.

Dette dokument indeholder oplysninger, der er beskyttet af ophavsret. Alle rettigheder forbeholdes. Dette dokument må hverken helt eller delvist kopieres, gengives eller oversættes til et andet sprog uden forudgående skriftlig tilladelse fra HP.

Hewlett-Packard Company
P.O. Box 4010
Cupertino, CA 95015-4010
USA

© 2000, 2003 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Alle rettigheder forbeholdes.

Hewlett-Packard er et registreret varemærke tilhørende Hewlett-Packard Company i USA og andre lande/områder.

Dette produkt indeholder teknologi til beskyttelse af ophavsret. Denne teknologi er beskyttet af bestemte amerikanske patentrettigheder og anden immaterialret, der ejes af Macrovision Corporation og andre virksomheder. Brug af denne teknologi til beskyttelse af ophavsret kræver autorisation fra Macrovision Corporation, og medmindre Macrovision Corporation har givet autorisation til anden brug, må den kun benyttes til fremvisning i hjemmet og anden form for begrænset fremvisning. Dekompilering eller disassemblering er ikke tilladt. Apparatus Claims of U.S. Patent Nos. 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, and 4,907,093 giver kun licens til brug for begrænset fremvisning.

Alle andre mærker eller produktnavne, der nævnes heri, er varemærker tilhørende de respektive virksomheder.

HP understøtter lovlig brug af teknologi og accepterer eller opfordrer ikke til brug af vore produkter til andre formål end sådanne, der er tilladt af national lovgivning om ophavsret.

indholdsfortegnelse

sådan finder du svar på hyppigt stillede spørgsmål.....	1
sikkerhedsoplysninger	2
opsætning af pc'en	3
sådan samler du pc'en	3
sikkerhed og komfort.....	5
pc'ens bagside.....	6
pc'ens forside.....	8
tilslutning af modemmet	9
opgradering af et 56k modem	10
opsætning af ethernet-forbindelsen	10
sådan tænder du for pc'en første gang	11
registrering af pc'en.....	12
lukning af pc'en	12
standby	12
dvale.....	13
automatisk standby eller dvale	14
oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er	14
installation af software og hardwareenheder	15
overførsel af dine gamle pc-oplysninger og -filer til den nye pc	15
sådan lærer du pc'en at kende.....	17
sådan kommer du i gang med at bruge softwaren.....	17
brug af skrivebordet.....	18
brug af menuen start	18
sådan lærer du at bruge pc'en	19
brug af menuen alle programmer	19
organisering af listen Alle programmer.....	19
brug af pc-hjælp og -værktøjer	20

brug af musen	20
rulning	21
automatisk rulning	22
panorering	22
ombytning af museknappfunktioner	22
ændring af hastigheden for musemarkøren	22
brug af tastaturet	23
om tastaturet	23
trådløst tastatursæt	25
tastaturets standardfunktioner	26
tilpasning af knapperne.....	31
justering af skærmen	31
brug af en printer	32
brug af internettet	33
om internettet	33
opsætning af din internetkonto	34
tilmelding til en ny eller eksisterende konto hos en internetudbyder ved hjælp af easy internet sign-up	35
brug af en browser	36
søgning på internettet	36
begrænsning af internetindhold.....	37
afsendelse og modtagelse af e-mail	38
ved brug af outlook express	38
hvis internetudbyderen leverer e-mail-programmet	39
sådan får du hjælp.....	41
hjælpe- og supportcenter	41
brug af opdateringer fra hp	41
sådan får du meddelelser	42
deaktivering af meddelelser	42
genaktivering af meddelelser	43
løsning af problemer	43
opgradering og service på pc'en	43
garanti og supportvejledning	43
onlinevejledninger	44
websteder om pc'en	44
operativsystemet microsoft windows xp	44

arbejde med lyd, billeder og video.....	45
brug af højttalere	45
justering af højttalernes lydstyrke	46
tilslutning af et flerkanalshøjttalersystem til pc'en	46
brug af en mikrofon	48
justering af mikrofonlydstyrke	49
brug af mikrofonen med flerkanalslyd	49
arbejde med digitale billeder	49
brug af hp image zone.....	50
om 7-i-1 hukommelseskortlæseren	52
brug af cd-, dvd- og diskettedrevene	55
håndtering af cd'er/dvd'er	55
isætning og fjernelse af cd'er og dvd'er	55
brug af det kombinerede drev	57
brug af diskettedrevet.....	57
afspilning af cd'er og dvd'er.....	58
afspilning af musik-cd'er med musicmatch jukebox	58
afspilning af cd'er og dvd'er med windows media player	59
afspilning af dvd-film med intervideo windvd player	60
afspilning af video-cd'er	62
oprettelse (brænding) af cd'er med recordnow!.....	63
oprettelse (brænding) af musik-cd'er med windows media player	65
oprettelse (brænding) af data-cd'er ved hjælp af programmet windows xp.....	66
oprettelse (brænding) af dvd'er ved hjælp af dvd-brænderdrevet.....	66
brug af fjernsyn som skærm	66
kabler, du kan få brug for.....	67
tilslutning til et fjernsyn	67
visning af pc-billedet på fjernsynsskærmen.....	68
deaktivering af indstillingen tv	69
frakobling af fjernsynet.....	69
brug af multi-lagerområdet.....	70
lagring af cd'er, dvd'er eller hukommelse	70
fastgørelse af en ydre enhed	71
anbringelse af en ydre enhed på multi-lagerområdet (øverst)	71
brug af den valgfrie kamerastation øverst på pc'en	72

vedligeholdelse af pc'en.....	75
beskyttelse af pc'en mod overspænding	75
brug af virusbeskyttelsesprogrammer	75
forøgelse af tilgængelig harddiskplads.....	76
utilgængelig harddiskplads.....	76
tømning af papirkurven	77
afinstallation af programmer	77
fjernelse af ikoner på skrivebordet	77
oprydning på harddiskdrevet.....	78
fejlfinding.....	79
brug af program- og systemgenoprettelse	89
oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er	92
brug af program til genoprettelses-cd'er/-dvd'er.....	93
brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer.....	94
systemgendannelse	94
programgenoprettelse	95
systemgenoprettelse	96
start af systemgenoprettelse hvis pc'en svarer.....	96
start af systemgenoprettelse hvis pc'en ikke svarer	97
systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske.....	97
start af systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske	97
indeks	99

sådan finder du svar på hyppigt stillede spørgsmål

I denne *Brugervejledning* kan du finde svar på spørgsmål om følgende emner:

- Tilslutning til internettet, side 34
- Registrering af produktet, side 12
- Oprettelse af en cd, side 63
- Lagring af dokumenter, fotos og videoer på en cd, side 64
- Indspilning af en musik-cd, side 64
- Kopiering af en cd, side 63
- Sikkerhedskopiering af dine filer til en cd, side 64
- Sådan ser du film på din pc, side 60
- Tilslutning til et fjernsyn, side 66
- Overførsel af digitale billeder til pc'en, side 49
- Tilslutning af en printer, side 32
- Sådan finder du hjælp, hvis noget ikke fungerer, side 41
- Sådan holder du din pc i topform, side 75
- Sådan går du en dag tilbage (Systemgendannelse), side 94
- Genoprettelse af pc'en, side 89

BEMÆRK! Denne vejledning indeholder oplysninger om indstillinger, der muligvis ikke findes på din pc. Din pc kan se anderledes ud, end det der er vist i illustrationerne i denne vejledning. Skærmen og højttalerne sælges separat. Højttalere kan følge med skærmen (kun udvalgte modeller).

sikkerhedsoplysninger

Dette produkt er ikke vurderet for tilslutning til et "IT"-strømsystem (et vekselstrømssystem uden direkte jordforbindelse i henhold til IEC 60950).

sikkerhed i forbindelse med vekselstrøm



ADVARSEL! Installer computeren i nærheden af en stikkontakt. Netledningen er hovedafbryderen på pc'en og skal altid være tilgængelig. Af sikkerhedshensyn er systemets medfølgende netledning forsynet med et jordet stik. Sæt altid netledningen i et korrekt jordet stik for at undgå elektrisk stød.



ADVARSEL! Sæt computerstikket i stikkontakten, før telefonlinjen tilsluttes, for at reducere risikoen for elektrisk stød fra telefonstikket. Afbryd også telefonlinjen, før du tager computerstikket ud af stikkontakten.



ADVARSEL! Systemet leveres med en spændingsvælger til 115 eller 230 V vekselstrøm. Spændingsvælgeren er forudindstillet til den spænding, der bruges i det land/område, hvor enheden sælges. Ændring af spændingsvælgeren til en forkert indstilling kan beskadige pc'en og medføre bortfald af enhver stiltiende garanti.



ADVARSEL! Modemkablet skal altid fjernes fra telefonstikket, før computerens kabinet monteres eller fjernes.



ADVARSEL! Pc'en må ikke betjenes, når kabinettet er fjernet.



ADVARSEL! Elektrostatisk afladning (ESD) kan beskadige diskdrev, udvidelseskort og andre komponenter. Hvis et ESD-modul ikke er tilgængeligt, skal der bæres et bånd, der er forbundet med en metaldel på computeren. Kort skal om muligt anbringes på en ledende skumpude eller i kortemballagen, men aldrig oven på kortemballagen.

opsætning af pc'en

sådan samler du pc'en

Følg vejledningen på oversigten Hurtig opsætning for at opsætte pc'en.

De trykte oplysninger eller opdateringer til den aktuelle pc-model ligger i pc-kassen.

Når du overvejer, hvor du vil anbringe pc'en, skal du tænke på, at pc'en og arbejdsområdet bør være ergonomisk placeret og indrettet, så du sidder komfortabelt og kan arbejde effektivt. Se "sikkerhed og komfort" på side 5.



ADVARSEL! Strømforsyningen er forudindstillet til det land/område, hvor du købte pc'en. Hvis du flytter, skal du kontrollere spændingskravene, før pc'en sluttes til en stikkontakt.

BEMÆRK! Se "beskyttelse af pc'en mod overspænding" på side 75 for at få oplysninger om, hvordan du beskytter pc'en.

Saml pc'en i denne rækkefølge:

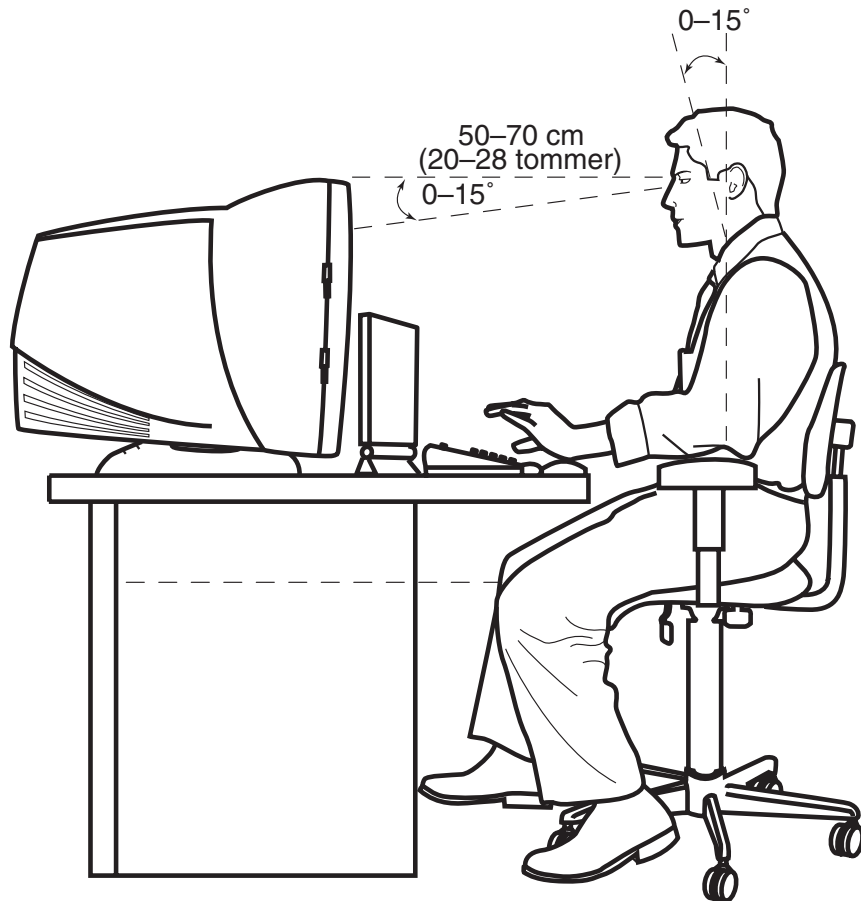
- 1** Anbring pc-kabinettet det ønskede sted, og tilslut netledningen til kabinettet og strømstikket. Du skal ikke tænde for pc'en endnu.
 - 2** Anbring skærmen som ønsket (sælges separat), og tilslut netledningen til strømstikket. Du skal ikke tænde for skærmen endnu. Tilslut skærmkablet til pc'en.
 - 3** Anbring tastaturet og musen det ønskede sted, og tilslut begge dele til pc'en.
-

BEMÆRK! Pc'en bruger kun aktive højttalere. Aktive højttalere har en netledning og tilsluttes til det grønne udgangsstik til lyd på bagsiden af pc'en. Passive højttalere har ingen netledning eller afbryder.

- 4** Anbring højttalerne (højttalere følger med udvalgte skærmmodeller), tilslut dem til pc'en, og tilslut derefter højttalerledningen til strømstikket. Du skal ikke tænde for højttalerne endnu.
- 5** Tilslut modemkablet til telefonlinjens vægstik og modemmet (kun udvalgte modeller) på pc'ens bagside. Se "tilslutning af modemmet" på side 9 for at få detaljer.
- 6** Tænd for skærmen. Tænd for pc'en. Tænd for højttalerne. Følg instruktionerne på skærmen, og gennemfør de første vinduer, indtil du kan se skrivebordet. Se "sådan tænder du for pc'en første gang" på side 11 for at få detaljer.
- 7** Genstart pc'en: Klik på knappen **Start** på proceslinjen, klik på **Luk computeren**, og klik derefter på **Genstart**. Pc'en slukkes og starter derefter igen. Derved fuldføres den første opstartsproces.

sikkerhed og komfort

Når du har samlet pc'en, og før du begynder at bruge den, skal du placere pc'en og indrette arbejdsområdet, så du sidder komfortabelt og kan arbejde effektivt. Se Vejledning i sikker og behagelig brug for at få vigtige ergonomiske oplysninger.



sikkerhed i forbindelse med computeren



ADVARSEL! Læs Vejledning i sikker og behagelig brug for at reducere risikoen for alvorlig personskade. Den beskriver korrekt opsætning af arbejdsstationen, arbejdsstilling og sunde vaner i forbindelse med arbejdet for computerbrugere. Den indeholder også vigtige oplysninger om elektrisk og mekanisk sikkerhed.

Sådan får du vist Vejledning i sikker og behagelig brug:

- Klik på **Start**, vælg **Alle programmer**, vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**, og klik derefter på **Vejledning i sikker og behagelig brug**.

Eller

- Skriv

<http://www.hp.com/ergo/>

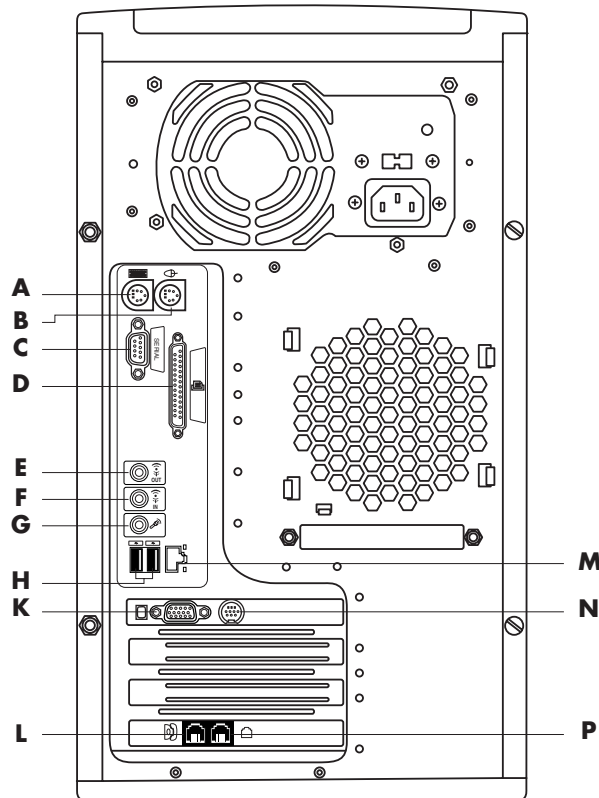
i browserens adressefelt, og tryk på Enter på tastaturet.

pc'ens bagside

Tilslut de primære hardwareenheder, som skærmen, tastaturet og musen, på pc'ens bagside. Andre ydre enheder, som printer, scanner, kamera eller andet udstyr, tilsluttes også i stik bag på computeren. Nogle pc-modeller har også stik på forsiden af pc'en.











Pc'ens funktioner og placeringen af stik kan variere.

- A** PS/2-tastatur
- B** PS/2-mus
- C** Seriel port
- D** Parallel port
- E** Lydudgang
- F** Lydindgang
- G** Mikrofon
- H** USB 2.0
- K** Skærm
- L** Telefon
- M** Ethernet (netværksbrugerflade)
- N** TV-out
- P** Modem (til vægstik til telefonlinje)



BEMÆRK! Pc'er bruger software drivere til at styre ydre enheder. Når du tilføjer en brugsklar (Plug and Play) enhed, hukommelses- eller udvidelseskort, indlæser pc'en automatisk den korrekte driver for enheden.

BEMÆRK! Ved ydre enheder, der ikke er Plug and Play, skal du følge de instruktioner, der fulgte med den ydre enhed, for at indlæse den ønskede driver.

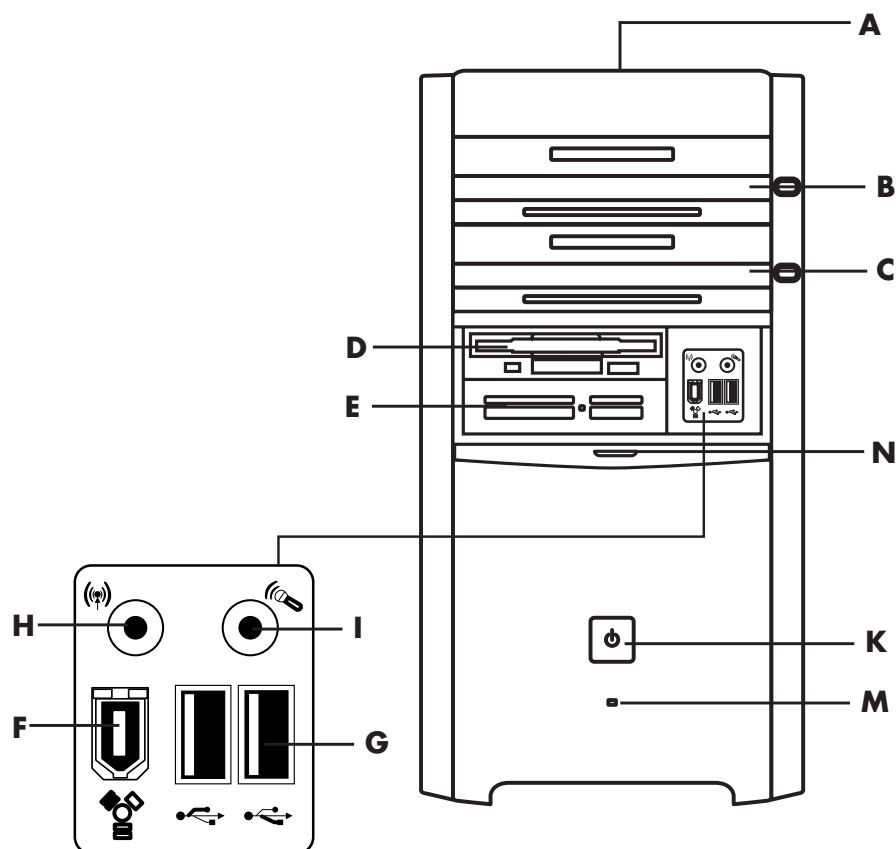
Symbol for stik	Beskrivelse
	Mus (PS/2)
	Tastatur (PS/2)
	USB (Universal Serial Bus) til mus, tastatur, digitalkameraer eller andre enheder med et USB-stik
	Printer (parallel)
	Skærm
seriel	Seriell port til digitalkameraer eller andre serielle enheder
 OUT	Lydudgang (eksterne højttalere)
 IN	Lydindgang
	Hovedtelefoner
	Mikrofon
	FireWire® (IEEE 1394) til videokameraer eller andre enheder med meget høj overførsels hastighed

Pc'ens funktioner og placeringen af stik kan variere.

- A** Cd-lagring
- B** Cd-rom- eller cd-rw-drev
- C** Dvd-rom- eller dvd-brænderdrev
- D** Diskettedrev
- E** 7-i-1 hukommelses-kortlæser
- F** FireWire (IEEE 1394)
- G** USB 2.0 (to er vist)
- H** Lydindgang
- I** Mikrofon
- K** Afbryderknop/indikator
- M** Indikatorlys for aktivitet på harddisken
- N** Låge åbnet for at vise stik

pc'ens forside

På forsiden af computeren findes drevene, afbryderen og indikatorlys for aktivitet på harddisken. Nogle pc-modeller har også stik på forsiden af pc'en.



andre måder at oprette forbindelse på

Der er andre måder at oprette forbindelse til en internetudbyder på, som ikke gør brug af telefonmodemet, f.eks. et LAN (Local Area Network) eller en DSL (Digital Subscriber Line). Tal med din internetudbyder for at få alle oplysninger om din forbindelse.

Se "opsætning af ethernet-forbindelse" på side 10, hvis du opretter forbindelse via et LAN.

- A** Modemstik (kun udvalgte modeller)
- B** Telefonstik (kun udvalgte modeller)
- C** Bagside af pc
- D** Modem-/telefonkabel
- E** Vægstik
- F** Telefon (medfølger ikke)

tilslutning af modemmet

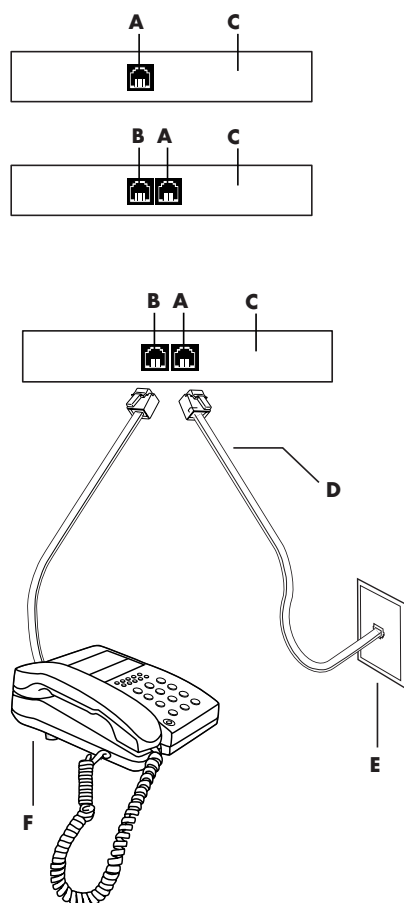
Modemet bruges til at oprette forbindelse til en internetudbyder, der leverer en netværk via modem-forbindelse til internettet.

BEMÆRK! Pc'en leveres muligvis ikke med et modem.

Tal med din internetudbyder for at få alle oplysninger om din forbindelse.

Før du kan oprette forbindelse til internettet og sende og modtage e-mail og fax via et telefonmodem, skal du slutte din telefonlinje til modemmet, som findes inden i pc'en. Oversigten Hurtig opsætning viser, hvordan du slutter et modem-/telefonkabel til pc-modemstikket og til telefonstikket. Kig på bagsiden af pc'en for at finde modemstikket. Modemstikket ligner en af følgende illustrationer.

BEMÆRK! Pc'en har muligvis kun ét modem-/telefonstik.



Sådan forbindes kablet mellem modemmet og telefonlinjen:

- 1 Slut den ene ende af et modemkabel (**D**) til modemstikket (**A**) på pc'ens bagside (**C**). Dette stik kan være markeret med enten *Line* eller et modemtilslutningssymbol.
- 2 Slut den anden ende af kablet (**D**) til telefonstikket (**E**) på væggen.

Du kan også tilslutte en telefon (**F**) til det andet stik (**B**) på modemmet (kun udvalgte modeller). Hvis du slutter en telefon til modemmet, kan du foretage almindelige (tale) telefonopkald, når du ikke benytter modemmet — også selv om pc'en er slukket.

opgradering af et 56k modem

Modemdriveren kan opgraderes til at understøtte bestemte V.92-funktioner. Du kan finde flere oplysninger ved at gå til supportwebstedet, der er nævnt i *Garanti- og supportvejledningen*, klikke på supportlinket, skrive *modemopgradering* i søgefeltet og derefter klikke på pilen til højre for feltet. Følg de angivne instruktioner.

BEMÆRK! Din internetudbyder skal understøtte V.92-standarden, for at du kan benytte nogen af V.92-funktionerne.

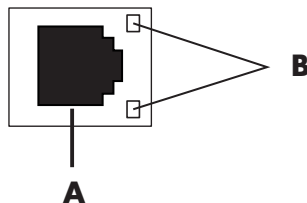
opsætning af ethernet-forbindelsen

Ethernet-forbindelsen (kaldes muligvis en netværksadapter, et *netværkskort* eller *NIC*) giver en hurtig bredbåndsforbindelse til et Ethernet- (10BaseT) eller Fast Ethernet-netværk (100BaseT). Når dette kort forbindes med et netværk, som f.eks. et LAN (local area network), kan du oprette forbindelse til internettet via dette LAN. Denne netværksforbindelse giver dig også mulighed for at dele printere, data og andre enheder blandt dine pc'er.

BEMÆRK! Der følger muligvis ikke et Ethernet-stik med til pc'en.

Find Ethernet-stikket (en RJ-45-port) på bagsiden af pc'en.

- A** Ethernet-stik
(RJ-45-port)
B Ethernet-indikatorlys



Sådan sluttes Ethernet-stikket til netværket:

- 1 Slut netværkskablet til Ethernet-stikket (A) på pc'ens bagside.



ADVARSEL! Tilslut ikke telefonlinjen eller modemkablet til Ethernet-stikket. Selv om stikket ser ud til at være magen til stikket på Ethernet-kablet, er de ikke ens.

- 2 Slut den anden ende af Ethernet-kablet til en 10BaseT- eller 100BaseT-port på netværkshub'en.

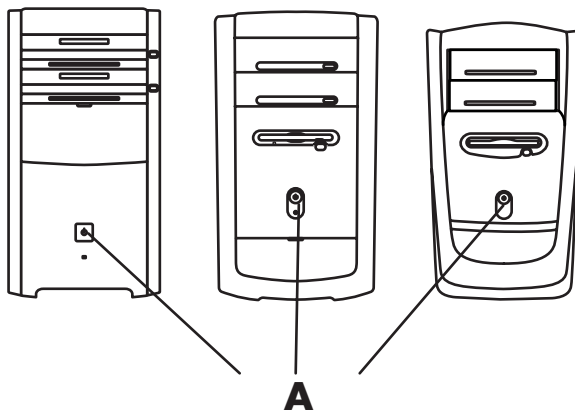
BEMÆRK! Hubs er enheder, der kan tilslutte pc'er til et netværk.

- 3 Kontroller lysene ved siden af Ethernet-stikket for status, når pc'en er tændt:
 - **ACTIVITY** – Lyser gult, når der overføres data via netværket.
 - **LINK** – Lyser grønt, når der er en gyldig netværksforbindelse.

sådan tænder du for pc'en første gang

Når du har fuldført trinnene på oversigten Hurtigopsætning, er du klar til at tænde for pc'en.

- 1 Tryk på afbryderen på skærmen.
- 2 Tryk på afbryderen (A) på pc'ens forside (se følgende figur).
- 3 Tryk på afbryderen på højttalerne, hvis sådanne medfølger.



- 4 Klik på en indstilling for at vælge sprog (hvis funktionen er tilgængelig på modellen). Klik på **OK**, og bekræft dit valg ved at klikke på **Ja**. Vent, mens pc'en forbereder sig (det kan tage op til 30 minutter at indstille pc'ens sprog).
- 5 Konfigurer Microsoft® Windows® ved at følge instruktionerne, der vises på skærmen.
- 6 Se afsnittet "registrering af pc'en" for at få oplysninger om, hvordan du udfører registreringsprocessen (kun udvalgte modeller).

- 7** Dobbeltklik på det store ikon **Adgang til internettet** på skrivebordet, hvis det findes. Vent, indtil pc'en viser vinduet Easy Internet Sign-up, og følg derefter de instruktioner, der vises på skærmen.
- 8** Genstart pc'en: Klik på **Start** på proceslinjen, klik på **Luk computeren**, og klik derefter på **Genstart**.

registrering af pc'en

Du kan blive bedt om at lade pc'en registrere (kun udvalgte modeller). Foretag registreringen, så du kan modtage ændringer, opdateringer og support. Du kan foretage registreringen på en af følgende måder:

- Dobbeltklik på registreringsikonet på skrivebordet, og følg anvisningerne på skærmen.
- Registrer pc'en online på adressen <http://register.hp.com>

lukning af pc'en

Du får det bedste resultat ved at slukke for pc'en uden at trykke på nogen af knapperne på pc'ens kabinet.

- 1** Luk alle åbne softwareprogrammer. Klik på **X** i vinduets øverste højre hjørne for at lukke programmerne.
- 2** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 3** Klik på **Luk computeren** nederst i denne menu.
- 4** Klik på **Luk**.
- 5** Sluk skærmen.



Som et alternativ til at slukke for pc'en kan du sætte pc'en i standby- eller dvaletilstand. Hvis du vil spare på strømmen, kan du indstille pc'en til automatisk at gå i standby og derefter dvale efter et angivet tidsrum. Se følgende afsnit for at få yderligere oplysninger om, hvordan du sætter pc'en i standby- eller dvaletilstand.

standby

Når pc'en er i standbytilstand, går den i en tilstand med et lavt strømforbrug, og skærmen bliver sort, som når den er slukket. Fordelene ved at bruge standbytilstand omfatter:

- Du sparer tid og elektricitet, uden at du behøver vente på, at pc'en gennemgår den normale opstart, når du aktiverer den igen. Næste gang du bruger pc'en, er alle de programmer, mapper og dokumenter, der var åbne, før du satte pc'en i standbytilstand, igen tilgængelige.

- Pc'en kan modtage faxmeddelelser i standbytilstand, hvis du indstiller den til det.
- Pc'en kan hente e-mail-meddelelser og downloade oplysninger fra internettet automatisk, hvis du indstiller den til det.

Sådan sættes pc'en manuelt i standbytilstand:

- 1 Tryk på knappen Standby på tastaturet, hvis den findes.
Skærmen bliver sort, og pc'en overgår til standbytilstand.
- 2 Tryk på tasten Esc på tastaturet, eller tryk på knappen Standby, når du igen vil bruge pc'en. Skærbilledet vises i samme tilstand, som du forlod det.



Her er en anden måde at sætte pc'en i standbytilstand på:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Klik på **Luk computeren**.
- 3 Klik på **Standby**.
- 4 Hvis du vil vække pc'en fra standby, skal du trykke på knappen Standby eller trykke på knappen Esc på tastaturet.

Hvis pc'en ikke fungerer korrekt, når du vækker den fra standby, skal den genstartes.

- 1 Tryk på og hold afbryderknappen på forsiden af computeren nede i ca. 5 sekunder, indtil pc'en slukkes.

BEMÆRK! Det anbefales ikke at bruge afbryderen til at genstarte pc'en. Den bør kun bruges som en sidste udvej. Klik i stedet på **Start**, klik på **Luk computeren**, og klik derefter på **Genstart**.

- 2 Tænd pc'en igen.

dvale

Når pc'en er i dvaletilstand, gemmer den alt, der findes i pc'ens hukommelse på harddisken, slukker for skærmen og slukker derefter sig selv. Når du tænder pc'en igen, gendannes dine programmer, mapper og dokumenter på skærmen.

Sådan sættes pc'en manuelt i dvaletilstand:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Klik på **Luk computeren**.
- 3 Tryk på, og hold Skift-tasten på tastaturet nede, og klik på **Dvale**.

BEMÆRK! Hvis Dvale ikke er tilgængelig, kan du konfigurere pc'en til dvale. Se trin 1-6 i "automatisk standby eller dvale" på side 14.

- 4 Når du vil bruge pc'en igen efter dvale, skal du trykke på afbryderen på forsiden af pc'en.

Hvis pc'en ikke fungerer korrekt, når du vækker den fra dvaletilstand, skal du følge disse trin for at genstarte pc'en:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Klik på **Luk computeren**.
- 3 Klik på **Genstart**.

automatisk standby eller dvale

Du kan indstille pc'en til at gå i standby- eller dvaletilstand automatisk, når den har været inaktiv et bestemt antal minutter. Du skal ændre strømstyringsindstillingerne på pc'en for at indstille den til automatisk at gå i standby- eller dvaletilstand:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Klik på **Kontrolpanel**.
- 3 Klik på **Ydelse og vedligeholdelse**, hvis det er muligt.
- 4 Dobbeltklik på **Strømstyring**.
- 5 Klik på fanen **Dvale**, og marker dvalefunktionen. Aktiver om nødvendigt funktionen ved at klikke på afkrydsningsfeltet *Aktiver dvale*, så det bliver markeret.
- 6 Klik på **Anvend**, hvis du foretog nogen ændring af afkrydsningsfeltet *Aktiver dvale*.
- 7 Klik på fanen **Strømstyringsmodeller** for at angive timerne for standby og dvale. Vælg en strømstyringsmodel på rullelisten i boksen Strømstyringsmodeller. Vælg indstillinger:
 - Hvis du vil aktivere timeren for automatisk standby, skal du klikke på det tidsrum, der skal forløbe, før standby aktiveres, f.eks. **Efter 20 min.**, på listen *Systemstandby*.
 - Hvis du vil aktivere timeren for automatisk dvale, skal du klikke på det tidsrum, der skal forløbe, før dvalen aktiveres, f.eks. **Efter 1 time**, på listen *Systemdvale*.

BEMÆRK! Hvis både timeren til standby og dvale er indstillet, skal timeren til systemdvale være indstillet til et længere tidsrum end timeren til systemstandby.

- 8 Klik på **OK**.

oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er

Lige nu er et godt tidspunkt at oprette genoprettelsesdiske. Se "oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er" på side 91.

installation af software og hardwareenheder

Når du tænder pc'en første gang og genstarter den (se side 11), kan du installere et hvilket som helst softwareprogram fra cd'er eller dvd'er, der fulgte med i pc-kassen (kun udvalgte modeller).

Det kan også være, du ønsker at installere yderligere softwareprogrammer eller hardwareenheder på pc'en. Genstart pc'en efter installation.

Vælg software, der er kompatibel med pc'en — kontroller operativsystemet, hukommelse og andre krav, der er angivet for den nye software, for at sikre, at den er kompatibel med pc'en.

Installer den nye software i henhold til de anvisninger, der er angivet af softwareproducenten. Kig i producentens dokumentation, eller find oplysninger om kundeservice, hvis du får brug for det.

hp produkter arbejder bedre sammen

HP-computere omfatter præinstalleret software for udvalgte HP All-In-One-, kamera-, scanner- og printer-produkter. Præinstalleret software forenkler og forøger hastigheden af produktinstallationen af HP-ekstraudstyr. Tilslut blot HP-ekstraudstyret, tænd for det, og lad HP PC konfigurere det til brug automatisk.

overførsel af dine gamle pc-oplysninger og -filer til den nye pc

Se det indbyggede Hjælp og Support til Microsoft Windows, der er beskrevet på side 41, søg efter *guiden overførsel*, og vælg oversigtsartiklen *Brug guiden Overførsel af filer og indstillinger*. Disse oplysninger en løsning fra Microsoft, der gør det muligt at flytte filerne til den nye pc.

sådan lærer du pc'en at kende

BEMÆRK! Hvis du vil bruge softwaren, skal du vide, hvordan du bruger musen og tastaturet. Du kan om nødvendigt se "brug af musen" på side 20 eller se "brug af tastaturet" på side 23.

sådan kommer du i gang med at bruge softwaren

Pc'ens drift kontrolleres af to slags software:





- Operativsystemet Microsoft Windows XP, som viser skrivebordet på skærmen og styrer pc'ens hardware, ydre enheder og softwareprogrammer.
- Softwareprogrammer, som f.eks. tekstbehandlingsprogrammer, som udfører bestemte funktioner.

Oplysninger om brug af software og om operativsystemet Microsoft Windows XP findes i de trykte manualer og online Hjælp. I Microsoft Windows kan du også trykke på knappen Hjælp, der er angivet med et spørgsmålstegn på tastaturet (kun udvalgte modeller) for at åbne den indbyggede funktion Hjælp og Support. Hvis du ønsker hjælp til bestemt software, kan du se Hjælp på skærmen i programmet.

Softwareprogrammer, der følger med pc'en, kan variere efter model og efter land/område.

brug af skrivebordet

På skrivebordet findes genveje, der gør det let at finde det, du har brug for.

Ikón	Åbner	Bruges til at
	Hjælp og Support (kun udvalgte modeller)	Få vist Hjælp til pc'en på skærmen.
	Easy Internet Sign-up	Opsætte en ny eller eksisterende internetkonto.
	Genoprettelse	Starte program- eller systemoprettelse.
	HP Image Zone	Håndtere og styre still-fotos, scannede billeder og videoklip.

brug af menuen start

Klik på knappen **Start** for at åbne menuen Start og:

- Vælg programmer eller dokumenter.
- Åbn Hjælp og Support.
- Start en søgning.
- Kør et program.
- Åbn Kontrolpanel for at få vist eller ændre indstillinger.

- A** Knappen Start i proceslinjen
- B** Knappen Log af
- C** Knappen Luk computeren
- D** Alle programmer



Klik på **Om min HP PC** for at få vist oplysninger om pc'en. (Se "sådan lærer du at bruge pc'en" på side 19.)



I menuen Start vises også knapperne *Log af* og *Luk computeren*:

- Klik på knappen **Log af** for at afslutte den aktuelle pc-session og for at skifte bruger.
- Klik på knappen **Luk computeren** for at slukke for eller genstarte pc'en.

sådan lærer du at bruge pc'en

Klik på knappen **Start**, og vælg **Om min HP PC** (kun udvalgte modeller). Der åbnes et vindue med en velkomstmeddelelse. Klik på et emne til venstre for meddelelsen for at få vist oplysninger om pc'en, herunder:

- Placering af drev og stik på forsiden af pc'ens kabinet.
- Beskrivelse og brug af softwareprogrammer, der følger med pc'en.
- Adgang til internettet.
- Hjælp og Support.
- Gendannelse af operativsystemet og softwareprogrammer.

Hvis du ønsker detaljerede instruktioner og oplysninger om pc'en (kun udvalgte modeller):

- 1 Klik på **Start**.
- 2 Vælg **Hjælp og Support**.
- 3 Vælg **Hjælp til HP Pavilion PC**.

brug af menuen alle programmer

Sådan finder du softwareprogrammerne på pc'en:

- 1 Vælg **Start**.
- 2 Vælg **Alle programmer**.

organisering af listen Alle programmer

Du kan se mapper, der er organiseret efter opgave (kun udvalgte modeller), når du gør følgende:

- 1 Klik på **Start**.
- 2 Vælg **Alle programmer**.

En mappe indeholder en liste over emner. Hvert emne er faktisk en genvej eller et *link* til et program, dokument eller en anden mappe. Mappen Musik indeholder f.eks. genveje til de programmer, du bruger til at afspille musik-cd'er.

Sådan ændres navnet på et emne:

- 1 Højreklik på emnet.
- 2 Vælg **Omdøb**.
- 3 Indtast det nye navn, og tryk på Enter på tastaturet.

Sådan flyttes et emne via teknikken træk og indsæt:

- 1 Marker emnet i Alle programmer eller i en mappe.
- 2 Venstreklik på emnet, og hold museknappen nede.
- 3 Flyt musemarkøren til det sted, hvor du vil flytte emnet hen, og slip derefter museknappen.

(Hvis du har problemer med at indsætte emnet i en mappe, skal du trække det til skrivebordet og derefter til mappen.)

Sådan kopieres et emne:

- 1 Højreklik på emnet.
- 2 Vælg **Opret genvej**. Genvejen vises i mappen.
- 3 Træk emnet til listen Alle programmer eller til en anden mappe.

Hvis du benytter *Tilføj/fjern programmer* i Kontrolpanel til at slette et program, kan genvejen i Alle programmer muligvis ikke fjernes. Sådan fjernes en genvej:

- 1 Klik på **Start**.
- 2 Vælg **Alle programmer**.
- 3 Vælg mappen.
- 4 Højreklik på genvejen, og vælg derefter **Slet**. Klik på **Slet genvej** for at bekræfte, at du vil slette genvejen.

brug af pc-hjælp og -værktøjer

Mappen Pc-hjælp og -værktøjer (kun udvalgte modeller) i menuen Alle programmer indeholder specielle hjælpeprogrammer til pc-ejere. Mappen indeholder også eventuelle skærmvejledninger, der følger med pc'en.

Sådan får du vist emnerne i mappen Pc-hjælp og -værktøjer:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Vælg **Alle programmer**.
- 3 Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 4 Klik på et emne for at se eller bruge det.

BEMÆRK! Hvis der ikke findes nogen vejledningstitler på listen i Pc-hjælp og -værktøjer, har pc'en ingen skærmvejledning.

brug af musen

Pc'en leveres også med en mus til brug for dirigering af markøren på Windows-skrivebordet. Musen benytter en rullekugle eller optik (et lys og en sensor) til at registrere bevægelse og får markøren på skærmen til at flytte sig. Brug musen på en plan overflade.

BEMÆRK! Den optiske mus virker ikke på glasoverflade eller en gennemskinnelig eller reflekterende overflade.

En trådløs mus (kun udvalgte modeller) er en optisk mus, der bruger en modtager/sender i stedet for et tilslutningskabel til at kommunikere med pc'en. Et lys på modtageren angiver modtageraktivitet. Se "trådløst tastatursæt" på side 25 for at få oplysninger om modtagerindikator.

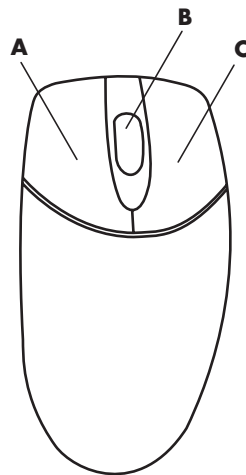
BEMÆRK! Den trådløse mus går i standby- eller dvaletilstand efter 20 minutters inaktivitet. Klik på en knap på musen for at vække den. (Den vækkes ikke, fordi du flytter med musen.)

Musen har to eller tre knapper for oven:

- Klik på venstre museknap for at placere markøren eller markere et emne.
- Klik med højre museknap for at få vist en menu over kommandoer for det emne, du har klikket på.
- Brug rulleknappen i midten på udvalgte modeller til at rulle og panorere.

Dobbeltklik betyder at trykke på venstre knap på musen to gange i træk. Hvis du vil dobbeltklikke, skal du klikke på knappen (trykke på den og derefter slippe den) og derefter hurtigt klikke på den igen.

- A** Venstre knap
B Rulleknap (kun på rullemus)
C Højre knap



BEMÆRK! Din mus kan se anderledes ud, end dem der vises her.

Du kan bytte om på funktionerne for højre og venstre museknap, hvis du f.eks. er venstrehåndet. Se “ombytning af museknapfunktioner” på side 22.

Hvis musen ikke fungerer ordentligt, kan du se “fejlfinding” på side 79.

rulning

Klik på venstre museknap for at placere markøren i et dokument, og gør derefter følgende:

- Drej rulleknappen op (væk fra dig selv) for at rulle mod begyndelsen af et dokument.
- Drej rulleknappen ned (mod dig selv) for at rulle mod slutningen af et dokument.

automatisk rulning

- 1 Anbring markøren et sted i teksten, og tryk på rulleknappen en gang. Der vises et ikon for automatisk rulning.
- 2 Bevæg langsomt musen i den retning, du vil rulle. Jo længere musen bevæges væk fra udgangspunktet, desto hurtigere rulles i dokumentet.
- 3 Tryk på rulleknappen igen for at standse den automatiske rulning.

BEMÆRK! Automatisk rulning fungerer ikke sammen med nogle programmer.

panorering

- 1 Tryk på den midterste rulleknap, og hold den nede.
- 2 Bevæg langsomt musen i den retning, du vil panorere. Jo længere markøren bevæges væk fra udgangspunktet, desto hurtigere panoreres dokumentet.
- 3 Slip rulleknappen for at stoppe panorering.

BEMÆRK! Panorering fungerer kun, hvis vinduets vandrette rullepanel er aktivt. Panorering fungerer ikke sammen med nogle programmer.

ombytning af museknapfunktioner

Sådan byttes om på funktionerne for højre og venstre museknap:

- 1 Klik på knappen **Start**.
- 2 Klik på **Kontrolpanel**.
- 3 Klik på **Printere og anden hardware**, hvis den findes.
- 4 Dobbeltklik på **Mus**.
- 5 Marker *Skift mellem primær og sekundær knap* under fanen **Knapper**.
- 6 Klik på **Anvend** (med den nye primære knap), og klik på **OK**.

ændring af hastigheden for musemarkøren

Sådan ændres hastigheden af markøren på skærmen i forhold til bevægelsen af musen:

- 1 Klik på knappen **Start**.
- 2 Klik på **Kontrolpanel**.
- 3 Klik på **Printere og anden hardware**, hvis den findes.
- 4 Dobbeltklik på **Mus**.
- 5 Klik på fanen **Markørindstillinger**.
- 6 Brug skyderen til at justere markørhastigheden i området **Bevægelse**.
- 7 Klik på **Anvend** og derefter på **OK**.

brug af tastaturet

om tastaturet

Tastaturet består af standardtaster, indikatorlys og specialknapper (kun udvalgte modeller). Find tastaturet mellem de følgende illustrationer, og læs funktionslisten for den. Tastaturet kan afvige fra illustrationerne.

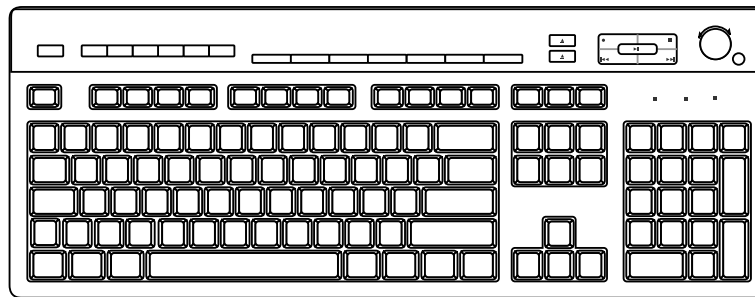
internettastaturer

Internettastaturer kan være direkte tilsluttet til pc'en eller være trådløse. (Se "trådløst tastatursæt" på side 25 for at få en beskrivelse af det trådløse sæt.)

Nogle tastaturer har ikke de internetknapper, der er vist her øverst på tastaturet, og nogle bruger et andet layout øverst til højre.

Find dit tastatur mellem de følgende illustrationer for at læse om dets funktioner.

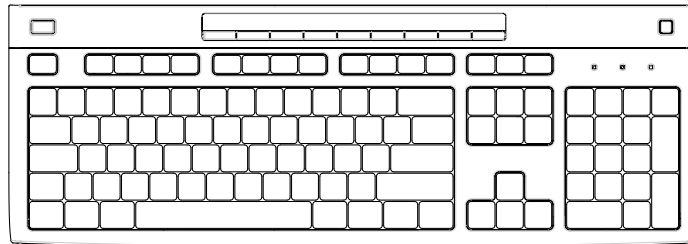
internettastatur 1



Dette tastatur gør det muligt at:

- justere højttalernes lydstyrke.
- oprette forbindelse til internettet (hvis du har oprettet en internetkonto).
- søge efter oplysninger på internettet.
- sætte pc'en på standby for at spare strøm.
- starte afspilning af en cd eller dvd, sætte den på pause og stoppe den, springe videre til forrige eller næste spor, indspille og åbne diskskuffen (for to drev).
- dæmpe lyden fra højttalerne.
- tilpasse knapperne til åbning af programmer og oprettelse af forbindelse til websteder.
- få supportoplysninger.
- finde en fil eller et program på harddisken.

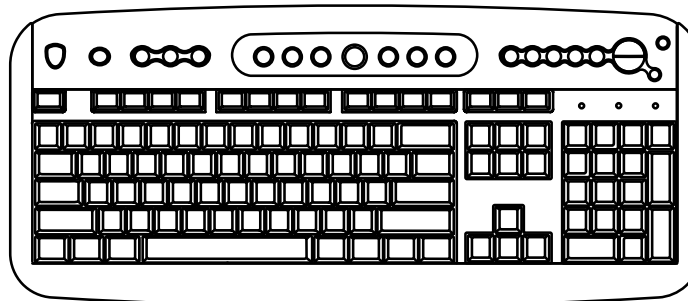
internettastatur 2



Dette tastatur gør det muligt at:

- dæmpe lyden fra højttalerne.
- søge efter oplysninger på internettet.
- tilpasse knapperne til åbning af programmer og oprettelse af forbindelse til websteder.
- finde en fil eller et program på harddisken.
- sætte pc'en på standby for at spare strøm.
- få supportoplysninger.
- oprette forbindelse til internettet (hvis du har oprettet en internetkonto).

internettastatur 3



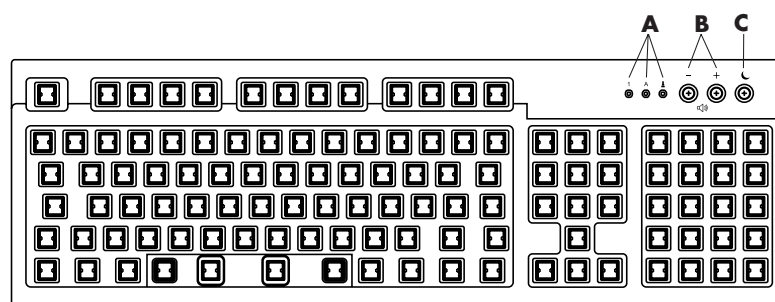
Dette tastatur gør det muligt at:

- justere højttalernes lydstyrke.
- tilpasse knapperne til åbning af programmer og oprettelse af forbindelse til websteder.
- søge efter oplysninger på internettet.
- finde en fil eller et program på harddisken.
- starte og stoppe afspilning af en cd eller dvd, springe videre til næste spor og åbne diskskuffen (kun øverste drev).
- sætte pc'en på standby for at spare strøm.
- oprette forbindelse til internettet (hvis du har oprettet en internetkonto).
- dæmpe lyden fra højttalerne.
- få supportoplysninger.
- udskrive.

Lysdioder er lys, der bruges til at angive status.

- A** Lysene (lysdioderne) tændes for at angive (venstre til højre) nummertaster aktiveret, Caps Lock aktiveret og Scroll Lock aktiveret.
- B** Plusstegnet (+) minustegnet (–) justerer højttalerlydstyrken.
- C** Måneikonet sætter pc'en i standbytilstand eller vækker pc'en fra standbytilstand.

standardtastatur

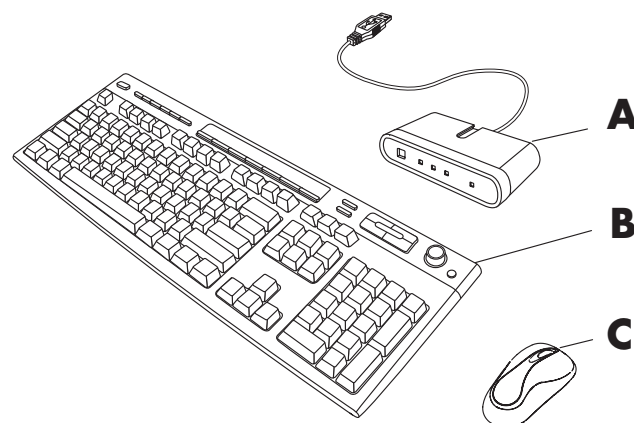


Dette tastatur gør det muligt at:

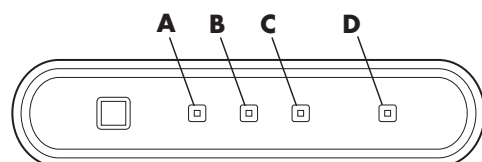
- justere højttalernes lydstyrke.
- sætte pc'en på standby for at spare strøm.

trådløst tastatursæt

Et trådløst tastatur (B) bruger en modtager-/senderenhed (A) i stedet for et tilslutningsstik til at kommunikere med pc'en. Sættet med det trådløse tastatur, musen (C) og modtageren fås kun med udvalgte modeller.



Et lys på (D) modtageren angiver modtageraktivitet.

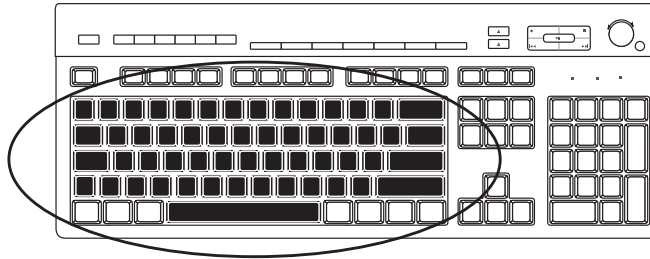


- A** Nummertaster aktiveret
- B** Caps lock aktiveret
- C** Scroll lock aktiveret
- D** Modtageraktivitet

Hvis tastaturet ikke fungerer ordentligt, kan du se "fejlfinding" på side 79.

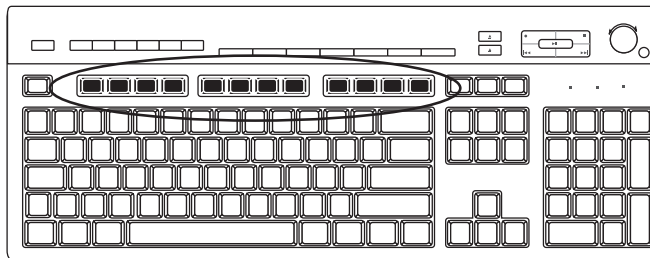
tastaturets standardfunktioner

alfanumeriske taster



De alfanumeriske taster er de almindelige taster, der findes på en skrivemaskine.

funktionstaster



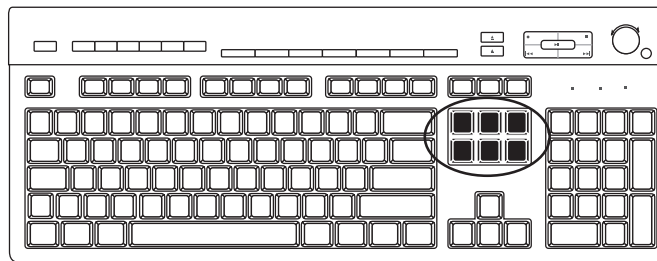
Funktionstasterne, der er placeret over de primære taster, kaldes F1 til F12.

- Hvis der trykkes på F1, åbnes et Hjælp-vindue for det program, der aktuelt anvendes.
- Hvis der trykkes på F3, åbnes et søgevindue.

F1 og F3 er altid tilgængelige.

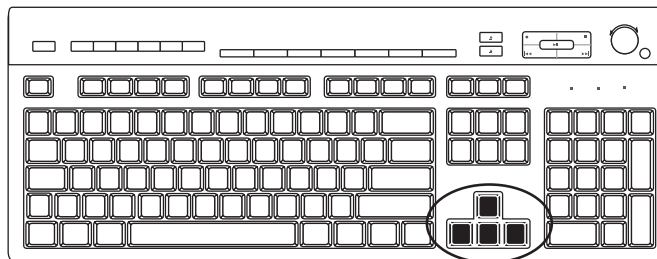
De øvrige funktionstaster varierer alt efter programmet.

redigeringstaster



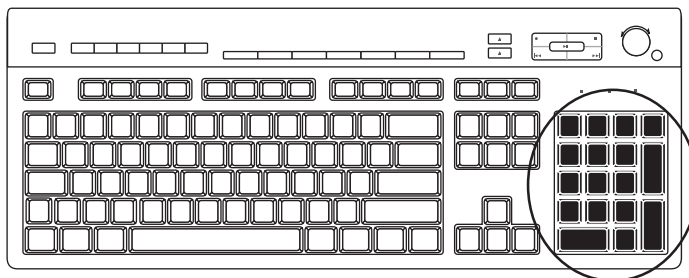
Redigeringstasterne er Insert, Home, Page Up, Delete End og Page Down. Brug disse taster til at indsætte og slette tekst og hurtigt at flytte markøren på skærmen. De fungerer forskelligt i nogle programmer.

piletaster



Piletasterne anvendes til at gå op, ned, til højre og til venstre. Du kan bruge disse taster i stedet for musen til at flytte markøren for at navigere på en webside, i et dokument eller i et spil.

numeriske taster



Tryk på tasten *Num Lock* for at låse og låse funktionen af de numeriske taster op:

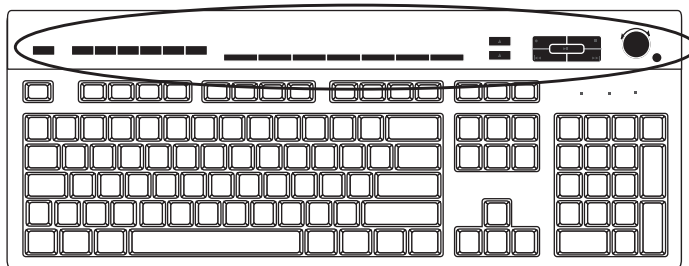
- Når lyset for Num Lock er aktiveret på tastaturet, fungerer de numeriske taster på samme måde som nummertasterne og de regnefunktioner, der findes i en almindelig lommeregner.
- Når indikatoren Num Lock på tastaturet er slukket, er de numeriske taster retningstaster, der bruges til at flytte markøren med eller spille spil.

tastaturindikatorer

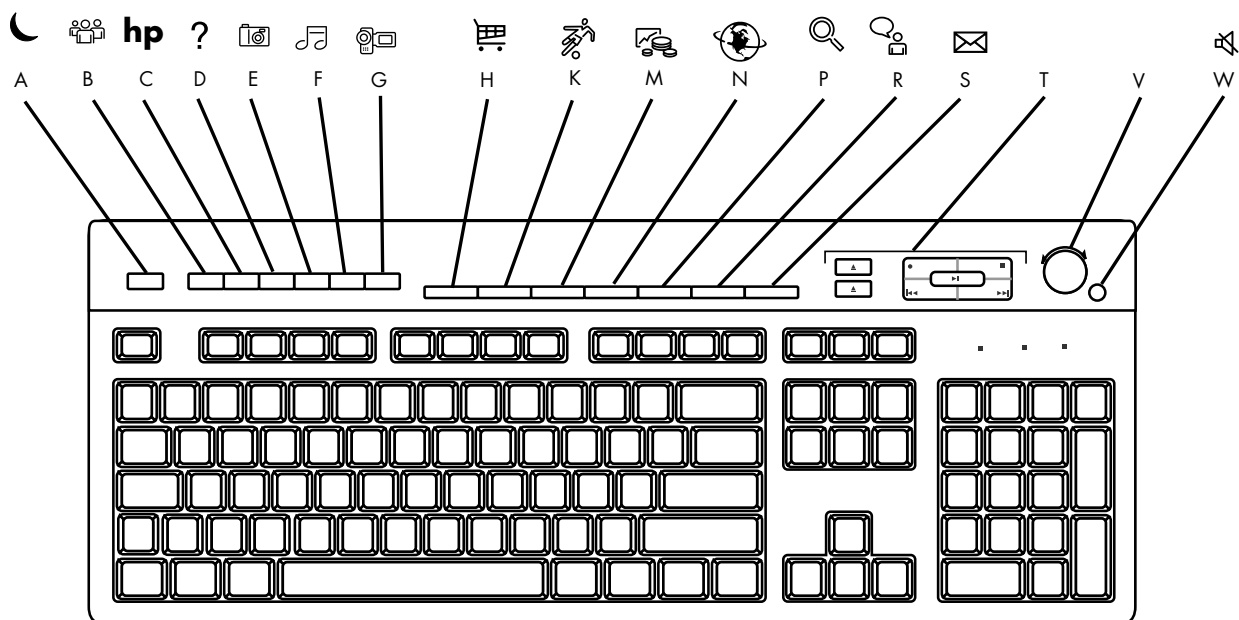
Alle indikatorer på tastaturet er en indikator, der er markeret med et navn eller ikon for dens status:

Ikon	Navn	Beskrivelse
1	Num Lock	Numeriske taster er låst som nummertaster og til regnefunktioner.
A	Caps Lock	Alfanumeriske taster er låst som store bogstaver.
↓	Scroll Lock	Rullefunktionen er låst.

specielle tastaturknapper











Der findes specialknapper (kun udvalgte modeller) øverst på tastaturet. (På nogle modeller sidder enkelte af disse specialtaster på venstre side af de almindelige taster.) Med disse knapper kan en cd- eller dvd-afspiller betjenes, der kan oprettes forbindelse til internettet eller gives hurtig adgang til bestemte funktioner.



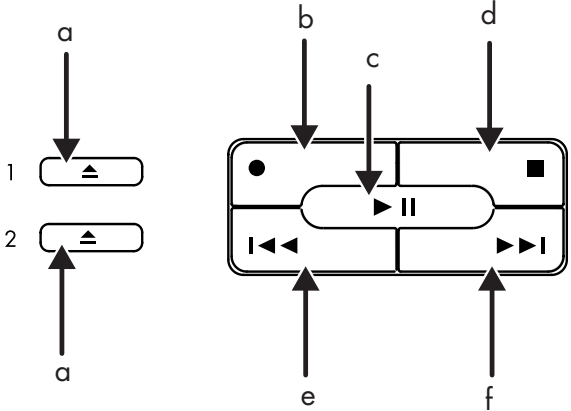
BEMÆRK! Antallet, placeringen og mærkningen af knapper kan variere fra tastaturmodel til tastaturmodel.

Tegn Tast	Ikon	Funktion	Beskrivelse
A		Standby	Sætter pc'en i strømbesparende tilstand (skærmen er tom, men pc'en er stadig tændt). Du får vist skærmen igen ved at trykke på tasten Esc eller trykke på standby igen. Det kan tage 10–30 sekunder, før skærmen vises igen.
B		Bruger	Skifter mellem pc-brugere.
C	hp	HP	Link til HPs websted.
D	?	Hjælp	Åbner Hjælp- og Support.
E		HP Picture Toolkit Eller My Photo Center (Mit fotocenter) Eller Picture It!	Åbner et program til billedbehandling. Kan rekonfigureres.
F		Musik	Starter MusicMatch Jukebox eller Windows Media Player. Kan rekonfigureres.
G		Video	Åbner et videoprogram. Kan rekonfigureres.

Tegn Tast	Ikon	Funktion	Beskrivelse
H		Indkøb	Går til populære websteder. Kan rekonfigureres, så der åbnes et andet websted eller et program.
K		Sport	
M		Økonomi	
N		Tilslut	
P		Søg	
R		Chat	
S		E-mail	Betjener cd- eller dvd-afspiller.
T	Se figuren efter tabellen	Mediekontroller (CD/DVD/MP3)	
V		Lydstyrke (Lydstyrkeknop eller knapperne Lydstyrke op og Lydstyrke ned)	
W		Slå fra	

mediekontrollaster

- a** åbn og luk diskskuffe(r)
- b** optag
- c** afspil eller sæt på pause
- d** stop
- e** spring til forrige spor
- f** spring til næste spor



BEMÆRK! Antallet, placeringen og mærkningen af knapper kan variere fra tastaturmodel til tastaturmodel.

tilpasning af knapperne

Du kan tilpasse nogle af specialknapperne på tastaturet (kun udvalgte modeller) for at åbne forskellige programmer eller filer eller oprette forbindelse til foretrukne websteder:

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2** Vælg **Kontrolpanel**.
- 3** Klik på **Printere og anden hardware**, hvis den findes.
- 4** Dobbeltklik på **Tastatur**.
- 5** Dobbeltklik på den knap, du vil redigere, på fanen Knapper.
- 6** Klik på den nedadgående pil til højre for listen Knapkonfiguration, og vælg knappens egenskaber, f.eks. *Enkel webside med etiket*.
- 7** Angiv en etiket og adresseoplysningerne. Indtast URL'en for en webside.
- 8** Klik på **OK**.
- 9** Klik på **Anvend** på fanen Knapper.
- 10** Gentag trin 5 til 9 for hver knap, du ønsker at tilpasse.
- 11** Klik på **OK**, når du er færdig.

BEMÆRK! Hvis du klikker på knappen **Gendan standarder** under fanen Knapper, genindsættes fabriksindstillingerne for internetknapperne.

justering af skærmen

Sådan ændres skærmopløsningen:

- 1** Højreklik på et tomt område på skrivebordet, og klik på **Egenskaber**.
- 2** Juster skærmopløsningen under fanen Indstillinger.
 - Hvis du flytter skyderen mod **Mindre**, øges størrelsen af teksten på skærmen.
 - Hvis du flytter skyderen mod **Mere**, reduceres størrelsen på teksten.
- 3** Klik på **Anvend**.
- 4** Klik på **Ja**, hvis det er muligt.
- 5** Klik på **OK**.

BEMÆRK! Du kan tilslutte mere end én skærm (CRT-skærm, fladskærm, fjernsyn osv.) til pc'en (kun udvalgte modeller). Du kan hurtigt ændre, hvor pc-skrivebordet skal vises ved at trykke på Alt+F5. Hver gang du trykker på tastekombinationen Alt+F5, vises pc-skærbilledet på næste enhed. Hvis Alt+F5 ikke fungerer, skal du genstarte pc'en og forsøge igen.

brug af en printer

Se den manual, der fulgte med printeren for at få en vejledning i tilslutning og brug af printeren.

Printere modtager instruktioner fra pc'en via software, der kaldes *printerdrivere*. I mange tilfælde finder pc'en automatisk den påkrævede printerdriver. I modsat fald skal du følge de instruktioner, der fulgte med printeren, for at installere den printerdriver, som er påkrævet.

Du kan udskrive tekst og grafik fra de fleste programmer og steder på internettet, hvis pc'en er tilsluttet en printer, og den nødvendige printersoftware er installeret.

Sådan udskriver du:

- 1** Klik på **Filer** på menulinjen.
- 2** Klik på **Udskriv**.
- 3** Vælg printerindstillingerne.
 - Vælg printeren.
 - Vælg de sider, der skal udskrives (f.eks. alle sider, den aktuelle side, en række sider).
 - Angiv antal kopier.
 - Vælg alle, ulige eller lige sider i et område.
- 4** Klik på **OK**.

brug af internettet

I dette kapitel omtales internettet, hvordan du bruger en browser og sender e-mails, og hvordan du opsætter din internetkonto.

Brug internettet til at søge efter og finde oplysninger eller services på World Wide Web, eller brug et e-mail-program til at hente, læse eller sende elektroniske meddelelser.

Den hardware og de softwareprogrammer, der følger med pc'en, kan variere. Pc'en kan omfatte:

- Adgang til internetudbyderen i dit område.
- Browseren Internet Explorer.
- E-mail-programmet Outlook Express.
- 56K modem og modemsoftware (opgraderingsklar).
- Ethernet-stik.
- Specielle tastaturknapper til at få adgang til internettet med.

om internettet

Internettet er en gruppe computere, der kommunikerer med hinanden via telefonlinjer, digitale tjenester eller kabellinjer. Hver enkelt internetcomputer er uafhængig, og dets operatører vælger, hvilke filer der gøres tilgængelige for brugere på internettet. Du skal have en internetudbyder for at koble din pc til internettet og bruge de der tilgængelige oplysninger og tjenester.

Internetudbydere er virksomheder, der giver dig adgang til internettet. De fleste af dem leverer også en elektronisk posttjeneste (e-mail). Internetudbydere opkræver normalt et månedligt gebyr for deres tjenester. Når pc'en sluttes til internettet, kommunikerer den faktisk med internetudbyderens internetcomputer. Internetudbyderen godkender din konto og giver dig derefter adgang til internettet. Du bruger et browserprogram til at søge efter, finde og få vist oplysninger på websteder. Nogle internetudbydere gør det muligt at vælge en browser, mens andre tilbyder deres egen browser.

Forbindelsen til internetudbyderen kan være en forbindelse over netværk via modem (telefonlinje), LAN (Local Area Network), kabelmodem eller DSL (Digital Subscriber Line). (Internetudbydere, der tilbyder DSL, ADSL og kabel, er ikke tilgængelige i alle lande/områder).

World Wide Web (WWW), også kaldet "web", er en offentlig del af internettet, der benyttes af enkeltpersoner, virksomheder, regeringer og organisationer. Disse enkeltpersoner og grupper har oprettet websteder med millionvis af sider som opbakning af deres aktiviteter. En webside er en fil eller gruppe af filer, som en bruger kan opnå adgang til ved at indtaste adressen (*URL*) på den pågældende webside.

URL (Uniform Resource Locator) angiver placeringen af en webside, som regel i formatet `http://www.navn.typenavn` (f.eks. `http://www.hp.com`). URL'en kan omfatte stien til en specifik fil på webstedet. Hvert punktum, eller *dot*, i URL'en adskiller elementer i adressen. F.eks. benyttes URL-typenavnet *.com* af virksomheder. Når du skriver URL-adressen i browserens adressefelt og trykker på tasten Enter på tastaturet, kontakter browseren den pågældende lokalitet og åbner websiden for dig.

Forestil dig, at du læser en avis. På side 1 kan der f.eks. stå noget i retning af "Fortsættes på side 3". Du vender avisen for at få yderligere oplysninger. Et **hyperlink** på en webside fungerer på samme måde, bortset fra at du klikker med musen med markøren over linket for at flytte til siden eller webstedet. Den måde, hvorpå et hyperlink sammenkæder filer, har givet World Wide Web sit navn, da internettet væver og forbinder ideer over hele verden.

En **e-mail-adresse** identificerer den elektroniske postadresse, hvorpå andre kan sende dig elektronisk post. E-mail-adresser har formatet `navn@domæne.typenavn`. På side 1 kan der f.eks. stå noget i retning af "Fortsættes på side 3". Typenavnet angiver sædvanligvis typen af organisation. Hvis du f.eks. hedder Jane Jensen, og XYZ er din internetudbyder, kan din e-mail-adresse være `JaneJensen@xyz.com`, hvor typenavnet *.com* angiver, at XYZ er en virksomhed. Se "afsendelse og modtagelse af e-mail" på side 38 for at få flere oplysninger om brugen af e-mail.

opsætning af din internetkonto

1 Sådan opsættes modemmet eller en anden internetforbindelse:

- Hvis du bruger et modem til at oprette forbindelse til internettet, skal du se oversigten Hurtig opsætning og "tilslutning af modemmet" på side 9 for at få instruktioner.
- Hvis du bruger en netværks-, højhastigheds- eller bredbåndsforbindelse, skal du se "opsætning af ethernet-forbindelsen" på side 10 for at få instruktioner.

2 Vælg en internetudbyder.

Før du kan oprette forbindelse til internettet, skal du tilmelde dig hos en internetudbyder. HP har lavet aftaler med førende internetudbydere i dit område for at gøre det lettere for dig at tilmelde dig en internet tjeneste (kun udvalgte modeller).

3 Opret forbindelse til internetudbyderen og internettet.

Brug en af disse metoder:

- Dobbeltklik på internetudbyderens ikon på skrivebordet.

Eller

- Tryk på knappen Tilslut (eller Internet) på tastaturet (kun udvalgte modeller).

Eller

- Klik på **Start** på proceslinjen, vælg **Alle programmer** og **Onlinetjenester**, og klik på **Internet Explorer**.

Brug Easy Internet Sign-up (findes kun på udvalgte modeller) til at tilmelde dig en ny eller eksisterende konto hos en internetudbyder. Se "tilmelding til en ny eller eksisterende konto hos en internetudbyder ved hjælp af easy internet sign-up" på side 35. Programmerne for tilgængelige internetudbydere findes allerede på pc'en.

Skrivebordet i Windows har muligvis en mappe, der hedder Onlinetjenester, som indeholder ikoner for adgang til forskellige onlinetjenester. Disse ikoner er en del af operativsystemet Windows, men de fungerer ikke i alle lande/områder.



tilmelding til en ny eller eksisterende konto hos en internetudbyder ved hjælp af easy internet sign-up

Med Easy Internet Sign-up (kun tilgængelig på udvalgte modeller) kan du:

- tilmelde dig en ny internetkonto.
- opsætte en eksisterende konto.
- læse om internetadgang ved hjælp af LAN (Local Area Network), kabelmodem eller DSL (Digital Subscriber Line).

Hvis du beslutter at benytte en DSL eller en kabelbaseret internetforbindelse, skal du kontakte internetudbyderen for at få eventuel specialsoftware og -hardware, der kan være nødvendig.

Sådan åbnes Easy Internet Sign-up:

Dobbeltklik på ikonet **Easy Internet Sign-up** på skrivebordet.

Eller

1 Klik på **Start** på proceslinjen.

2 Vælg **Alle programmer**. Vælg **Onlinetjenester**.

3 Klik på **Easy Internet Sign-up**.

Følg vejledningen på skærmen.



BEMÆRK! Modemkablet skal være tilsluttet til telefonlinjen, for at Easy Internet Sign-up kan finde og hente opdaterede oplysninger om tjenester.

BEMÆRK! Hvis du bruger MSN eller AOL og har spørgsmål, kan du se oplysningerne i Easy Internet Sign-up eller kontakte internetudbyderen direkte.

brug af en browser

Et browserprogram søger efter, finder og viser oplysninger fra websteder. Hvordan du udforsker internettet afhænger af, om du bruger en internetudbyder, der har leveret din browser eller en internetudbyder, som lader dig bruge alle andre browsere.

Når du har forbindelse til internettet, vises hjemmesiden i browseren. Du kan gå til et andet websted ved at skrive adressen (f.eks. <http://www.hp.com>) i adressefeltet i browseren og trykke på Enter på tastaturet. Eller du kan bruge browserens søgeværktøj til at søge efter referencer til et bestemt ord eller en bestemt sætning på internettet.

søgning på internettet

De fleste browserprogrammer indeholder en søgefunktion. Du skal muligvis klikke på en knap eller vælge søgefunktionen i en menu for at få den vist alt efter den type browser, du bruger. Skriv et spørgsmål eller et ord, der beskriver de oplysninger, du vil finde, i søgefeltet, og tryk derefter på Enter.

Søgefunktionen i Windows omfatter direkte brug af søgning i Internet Explorer. (Hvis internetudbyderen leverer browseren, kan du muligvis ikke bruge Internet Explorer til at søge på internettet med.)

Sådan startes en søgning:

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2** Klik på **Søg**.
- 3** Klik på **Søg på internettet**. (Det kan være nødvendigt at rulle ned på listen for at se denne mulighed.)
- 4** Skriv et ord eller spørgsmål i feltet **Søg**.
- 5** Klik på **Søg**.

Pc'en opretter forbindelse til internettet (om nødvendigt), udfører søgningen og viser resultaterne. Klik på et link på listen med resultater for at få vist den pågældende webside.

Der findes også websteder, der er specielt beregnet til søgning på internettet. Disse kaldes *søgemaskiner*.

begrænsning af internetindhold

Internettet giver adgang til en række oplysninger, men nogle oplysninger er måske ikke velegnede til alle. Med Klassifikationsfilter (en funktion i Windows XP) kan du:

- Styre adgangen til internettet.
- Oprette en adgangskode.
- Oprette en liste med websteder, som de personer, der bruger din pc, ikke må besøge.
- Bestemme den type indhold, personer, som bruger din computer med eller uden din tilladelse, kan få vist.

Når du har angivet de begrænsede klassifikationsniveauer i Klassifikationsfilter kan brugere se websider og andre sider, som du har angivet under klassifikationsopsætningen. Hvis de imidlertid vil have vist *uklassificerede* websteder eller sider, skal de angive den adgangskode til Klassifikationsfilter, som du har angivet. Det betyder, at eventuelle uklassificerede sider, selv Hjælp og Support eller Internet Explorer, ikke kan ses, hvis brugeren ikke kender adgangskoden. Hvis du vil tillade adgang til et uklassificeret websted eller side, du synes om, skal du åbne den, og når vinduet med adgangskoden vises, skal du vælge indstillingen *Tillad altid visning* eller *Tillad kun visning denne gang*.

Sådan bruges Klassifikationsfilter:

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen, og klik derefter på **Kontrolpanel**.
- 2** Klik på **Netværks- og Internetforbindelser**, hvis relevant.
- 3** Dobbeltklik på **Internetindstillinger**.
- 4** Klik på fanen **Indhold**.
- 5** Klik på **Aktiver** i klassifikationsfilterområdet.
- 6** Klik på en kategori på listen under fanen Klassifikation, og klik derefter på skyderen, og træk den til det klassifikationsniveau, du vil bruge.
- 7** Gentag trin 6 for hver kategori, du vil begrænse.
- 8** Klik på **Anvend** og derefter på **OK**.
- 9** Skriv en adgangskode i feltet Adgangskode og i feltet Bekræft adgangskode, og klik derefter på **OK**.

BEMÆRK! Hvis du vil ændre indstillingerne efter den første opsætning, skal du klikke på **Indstillinger** i området Klassifikationsfilter i stedet for **Aktiver**. Knappen Aktiver fungerer som en slå til/fra-funktion og aktiverer og deaktiverer Klassifikationsfilter.

afsendelse og modtagelse af e-mail

E-mail (elektronisk post) gør det muligt at sende og modtage breve, billeder, postkort og selv musik- og videoklip.

Der følger et e-mail-program fra Microsoft med pc'en, som hedder Outlook Express (kun udvalgte modeller). Du kan også bruge e-mail-programmer fra andre leverandører. Nogle internetudbydere tilbyder deres egne e-mail-programmer. Du kan bruge et e-mail-program til at sende, modtage og organisere dine meddelelser. Du kan organisere, læse og oprette nye meddelelser, selv når du er offline (ikke tilsluttet internettet).

BEMÆRK! Nogle modeller leveres med Microsoft Outlook i stedet for Outlook Express. Åbn programmet Outlook, og vælg Hjælp for at få oplysninger om brugen af Microsoft Outlook.

ved brug af outlook express

Første gang, du starter Outlook Express, åbnes vinduet Guiden Internetforbindelse, hvis du ikke allerede har forbindelse til internettet.

Guiden beder om tilslutningsoplysninger, som f.eks. et kononavn og en adgangskode samt navn på indgående og udgående postserver. Hvis du får brug for hjælp til nogle af disse oplysninger, skal du kontakte internetudbyderen.

Når du har registreret dig og oprettet forbindelse til en internetudbyder første gang, kan du køre Outlook Express fra menuen Start.

afsendelse af e-mail-meddelelser med outlook express

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen, og vælg ikonet **E-mail Outlook Express**.



BEMÆRK! Du kan også trykke på knappen E-mail på tastaturet for at åbne Outlook Express (kun udvalgte modeller).

- 2 Klik på ikonet **Opret meddelelse**.
- 3 Skriv eller vælg en e-mail-adresse i adressekartoteket for hver modtager.

BEMÆRK! Der er ingen mellemrum i en e-mail-adresse, og desuden indeholder den et punktum efter servernavnet. Der anvendes nogle gange bindestreger og understregninger. I visse tilfælde kræves der store bogstaver.

- 4 Skriv indholdet af din e-mail i vinduet Ny meddelelse.
- 5 Skriv titlen på meddelelsen i feltet Emne.
- 6 Klik på knappen **Send** på værktøjslinjen, når du er færdig.
- 7 Klik om nødvendigt på værktøjet **Send og modtag** på værktøjslinjen for at sende meddelelser, der er gemt i Outlook.

BEMÆRK! Når du skriver en meddelelse uden at have forbindelse til internettet, gemmes meddelelsen i Outlook, indtil næste gang du logger på internettet og opretter forbindelse til din internetudbyder.

modtagelse af e-mail-meddelelser med outlook express

Din internetudbyder modtager automatisk dine e-mail-meddelelser for dig, også selvom din pc er slukket. Internetudbyderen opbevarer meddelelserne, indtil du opretter forbindelse til internettet og åbner dit e-mail-program for at læse dem.

- 1** Start Outlook Express.
- 2** Klik om nødvendigt på værktøjet **Send og modtag** på værktøjslinjen for at få e-mail-programmet til at hente de nye meddelelser fra alle angivne e-mail-konti.
- 3** Klik på mappen **Indbakke** for at se en liste over indkomne meddelelser. Meddelelser, der endnu ikke er læst, vises med fed på skærmen.

BEMÆRK! Meddelelserne i Outlook Express bliver i Indbakke, indtil du sletter dem eller flytter dem til en anden mappe.

- 4** Klik på en meddelelse for at læse den, eller dobbeltklik på meddelelsen for at udvide den og læse den i sit eget vindue.

Yderligere oplysninger om brugen af e-mail-programmet findes i menuen Hjælp i programmet.

hvis internetudbyderen leverer e-mail-programmet

Følg internetudbyderens anvisninger for at installere deres browser og e-mail-program og til at konfigurere og bruge din e-mail-konto. Du vil derefter kunne sende og modtage e-mail, når pc'en har forbindelse til internetudbyderen.

sådan får du hjælp

hjælpe- og supportcenter

Oplysninger om pc'en findes i Hjælp og support, der vises på skærmen (kun udvalgte modeller). Her kan du finde links til driveropdateringer, adgang til tekniske supportindstillinger og oplysninger om hyppigt stillede spørgsmål.

Sådan åbnes Hjælpe- og supportcenter:

- 1 Tryk på knappen **Hjælp** (kun udvalgte modeller) på tastaturet.

Eller

Klik på **Start** på proceslinjen, og vælg **Hjælp og Support**.

- 2 Vælg **Hjælp** til **HP Pavilion PC**.

brug af opdateringer fra hp

Opdateringer fra HP (kun udvalgte modeller) er en internetbaseret tjeneste, der ydes af HP for at give dig vigtige oplysninger om pc'en:

- Produktbemærkninger
- Systemopdateringer
- Tip
- Specielle tilbud til pc'en

Meddelelserne ankommer, når du har forbindelse til internettet, og der kan vises en advarsel eller en meddelelse på skrivebordet. Få vist meddelelser, når de ankommer, eller læs dem senere.

Meddelelserne om opdateringer fra HP Support er også tilgængelige for dig på webstedet Support under oplysningerne om din pc-model. Se *Garanti og supportvejledningen* for at få oplysninger om webstedet.

sådan får du meddelelser

Når du har fået vist eller har lukket en meddelelse, vises den ikke automatisk igen.

Hvis du vil læse en tidligere modtaget meddelelse, skal du åbne Opdateringer fra HP.

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2** Vælg **Alle programmer**.
- 3** Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 4** Vælg **Opdateringer fra HP**.
- 5** Klik på **Opdateringer fra HP** igen.

Opdateringer fra HP åbnes med en liste over meddelelsetitlerne. Dobbeltklik på en meddelelsetitel i vinduet, hvis du vil læse en meddelelse. Du kan lukke dette vindue, og Opdateringer fra HP forbliver aktiv.

deaktivering af meddelelser

Du kan ikke modtage meddelelser, herunder vigtige supportmeddelelser, der kan være vigtige for pc'ens drift, mens tjenesten er deaktiveret.

Sådan deaktiveres Opdateringer fra HP Service:

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2** Vælg **Alle programmer**.
- 3** Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 4** Vælg **Opdateringer fra HP**.
- 5** Klik på **Deaktiver Opdateringer fra HP**.

Tjenesten er deaktiveret, til du igen aktiverer den.

genaktivering af meddelelser

Når du genaktiverer tjenesten Opdateringer fra HP, kører tjenesten, hver gang du har forbindelse til internettet, og du modtager meddelelser, så snart de bliver tilgængelige.

Sådan aktiveres tjenesten:

Dobbeltklik på ikonet **Genaktiver Opdateringer fra HP** på skrivebordet.

Eller

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2** Vælg **Alle programmer**.
- 3** Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 4** Vælg **Opdateringer fra HP**.
- 5** Klik på **Genaktiver Opdateringer fra HP**.

løsning af problemer

Hvis du ønsker hjælp til generelle og diverse problemer, som du oplever, kan du se "fejlfinding" på side 79.

opgradering og service på pc'en

Oplysninger om de indvendige dele af pc'en findes i vejledningen til *opgraderings- og servicevejledning*.

garanti og supportvejledning

Garanti- og supportvejledningen indeholder driftsspecifikationer for pc'en samt oplysninger om sikkerhed og regulativer.

Se *Garanti- og supportvejledningen*, der følger med pc'en for at få dokumentation for:

- Vilkår for dækning for pc'ens garanti
- Licensoplysninger
- Supportkontaktoplysninger

onlinevejledninger

Du kan finde onlinevejledninger og oplysninger om pc'en. Sådan får du vist onlinevejledninger for pc'en:

- 1 Skriv webadressen til Support fra *Garanti og supportvejledningen* i browserens adressefelt, og tryk på Enter på tastaturet.
- 2 Skriv produktnavnet og -nummeret (f.eks. *Pavilion 734n*) i søgefeltet, og klik på pilen ved siden af feltet. Produktnummeret findes nederst på forsiden af pc-kabinettet eller indvendigt i cd-omslaget.
- 3 Klik på emnerne i vejledningen for at se en liste over vejledninger til pc'en.

BEMÆRK! Onlinebrugervejledninger er associeret med specifikke pc-modelnumre. Nogle modeller har ikke onlinevejledninger.

websteder om pc'en

Brug de webadresser, der er angivet i *Garanti- og supportvejledningen*, hvis:

- Du ønsker oplysninger om pc'en.
- Du har behov for teknisk behov.

Indtast disse webadresser i adressefeltet i browseren, og tryk på tasten Enter på tastaturet.

operativsystemet microsoft windows xp

Hvis du har spørgsmål til operativsystemet Microsoft Windows XP, kan du se:

- Hjælp og Support. Klik på **Start** og derefter **Hjælp og Support** for at få hjælp og fejlfinding på skærmen.
- Vejledningen Microsoft Windows XP, der findes i dokumentationen til pc'en.

arbejde med lyd, billeder og video

brug af højttalere

Højttalere følger med skærmen (kun udvalgte modeller) eller sælges separat. Du finder oplysninger om tilslutning af stereohøjttalerne til pc'en på oversigten Hurtig opsætning.

BEMÆRK! Højttalere kan være passive (ingen afbryder og ingen ledning) eller aktive (afbryder eller ledning). Pc'en understøtter kun aktive (strømtilførte) højttalersystemer, hvilket vil sige, at højttalersystemet skal have egen ledning.

Et *stereohøjttalersæt* er et højttalersystem i højre og venstre side med 2 kanaler. Et *flerkanalshøjttalersystem* er et system med mere end to kanaler og kan omfatte en subwoofer. Eksempel: 5.1-kanaler (kaldes 6 speaker mode [6 højttalere]) benytter to højttalere foran (venstre-højre), to højttalere bagved (venstre-højre), en midterhøjttaler og en subwoofer.

Hvis pc'en har flerkanalshøjttalerkapacitet (kun udvalgte modeller), kan du tilslutte fire kanaler for fire højttaleroutput eller seks kanaler for 5.1 højttaleroutput.

Tilslut højttalersystemet til pc'en, konfigurer derefter lydsoftwaren til lydoutput. Se "tilslutning af et flerkanalshøjttalersystem til pc'en" på side 46.

justering af højttalernes lydstyrke

Brug ikonet Lydstyrke på proceslinjen til at angive højttalerlydstyrken. Du kan derefter justere lydstyrken ved hjælp af:



- Lydstyrkeknappen eller knapperne på tastaturet (kun udvalgte modeller).
- Lydstyrkeknappen på højttalerne (kun udvalgte modeller).

BEMÆRK! Hvis ikonet Lydstyrke ikke vises på proceslinjen, skal du klikke på **Start**, vælge **Kontrolpanel**, klikke på **Lyd, Tale og Lydenheder**, hvis den findes, og derefter dobbeltklikke på **Lyde og lydenheder** for at åbne vinduet Egenskaber for lyde og lydenheder. Marker afkrydsningsfeltet *Vis ikonet Lydstyrke på proceslinjen* på fanen Lydstyrke. Klik på **Anvend** og derefter på **OK**. Ikonet Lydstyrke vises på proceslinjen.

Ikonet Lydstyrke kan bruges på to måder:

- 1** Klik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen.
- 2** Juster lydstyrken.
- 3** Når du er tilfreds med lydstyrken, skal du klikke uden for vinduet Lydstyrke for at lukke det.




Eller

- 1** Dobbeltklik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen. Vinduet Lydstyrke åbnes.
- 2** Juster lydstyrken.
- 3** Klik på feltet **Luk** (X'et i hjørnet) for at lukke vinduet, når du er tilfreds med lydstyrken.

tilslutning af et flerkanalshøjttalersystem til pc'en

Flerkanalshøjttalere tilsluttes til stikkene Audio In, Audio Out og Mic på pc'ens bagside eller forside. Se "pc'ens bagside" på side 6 eller "pc'ens forside" på side 8 for at se, hvor stikkene er placeret.

- 1** Sluk for pc'en og højttalerne.
- 2** Slut de tre lydkabelstik fra højttalersystemet til stikkene på bagsiden af pc'en. (Se følgende tabel).
- 3** Tænd pc'en.
- 4** Tænd højttalersystemet.

Tilslut højttalerstik for:			Til pc-stik	Stikikon
2 højttaler-tilstand	4/4.1 højttaler-tilstand	6/5,1 højttaler-tilstand		
Forreste højttalere	Forreste højttalere	Forreste højttalere	Audio Out (grøn)	
Bruges ikke til højttalere	Bageste højttalere	Bageste højttalere	Audio In (blå)	
Bruges ikke til højttalere	Bruges ikke til højttalere	Midter-/subwoofer-højttalere	Mic-1 (pink)	

Konfigurer lydudgangen for flerkanalshøjttalersystemet ved at benytte følgende fremgangsmåde.

konfigurering af multi-channel sound manager (styring af flerkanalslydsystem)

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Vælg **Alle programmer**.
- 3 Vælg **Musik**.
- 4 Klik på **Multi-channel Sound Manager (Styring af flerkanalslydsystem)**, og klik derefter på **Multi-channel Sound Manager (Styring af flerkanalslydsystem)** igen. Vinduet **Audio Configuration (Lydkonfiguration)** åbnes.

BEMÆRK! Hvis fanen **Højttalerkonfiguration** ikke vises, har pc'en ikke mulighed for flere kanaler. Den har dog stadig tokanals (stereo) udgang.

- 5 Klik på fanen **Højttalerkonfiguration**.
- 6 Vælg den indstilling, der beskriver antallet af højttalere i systemet, f.eks. **6/5.1-højttalertilstand**. Du kan klikke på fanen **Speaker Test (Højttalertest)** og derefter klikke på et højttalerikon for at teste det.
- 7 Klik på **OK**.

konfigurering af flerkanalslydudgang for dvd-afspilleren

Programmet **InterVideo WinDVD™** (kun udvalgte modeller) er indstillet til udgang med to højttalere (stereo). For at kunne høre alle højttalere ved afspilning af flerkanals-dvd-film skal du ændre lydegenskaberne for **WinDVD**, så de passer til højttalerkonfigurationen (hvis programmet **InterVideo WinDVD** understøtter mere end to kanaler):

- 1 Indsæt en dvd, eller start **InterVideo WinDVD Player** (se "afspilning af dvd-film med intervideo windvd player" på side 60).
- 2 Højreklik et vilkårligt sted i **WinDVD-videovinduet**, og klik derefter på **Opsætning**.

3 Klik på fanen **Lyd**.

4 Klik på den funktion, der er relevant for dit flerkanalshøjttalersystem, og klik derefter på **Anvend**.

BEMÆRK! Hvis du vil afprøve højttalerne (kun flerkanalshøjttalere), skal du klikke på knappen **Test**. WinDVD-kontrolvinduet viser nummeret på den højttaler, der benyttes. Klik på **Stop**.

5 Klik på **OK**.

BEMÆRK! Hvis du vil afspille en stereo-dvd, skal du ændre lydegenskaberne for WinDVD, så de stemmer overens med det indspillede dvd-lydoutput.

brug af en mikrofon

Pc'en leveres med ét mikrofonstik på pc'ens bagside. Nogle modeller har et andet mikrofonstik på forsiden af pc'en. Der er kun ét mikrofonstik, der fungerer ad gangen, og stikket på bagsiden er klar til brug, uanset om du har indstillingen for flerkanalshøjttalere. For pc'er med indstillingen for flerkanalshøjttalere er mikrofonstikket på pc'ens forside klar til brug. Se "brug af mikrofonen med flerkanalslyd" på side 49.

Hvis du vil bruge en mikrofon, der er tilsluttet på pc'ens forside (kun udvalgte modeller), skal du vælge den aktive mikrofon.

BEMÆRK! Hvis du slutter mikrofonen til på pc'ens bagside, er det ikke nødvendigt at udføre denne procedure.

1 Dobbeltklik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen. Vinduet med indstillinger for Lydstyrke åbnes.

BEMÆRK! Hvis ikonet Lydstyrke ikke vises, skal du klikke på **Start**, **Kontrolpanel**, **Lyd**, **Tale** og **Lydenheder**, hvis den findes, og derefter dobbeltklikke på **Lyde og lydenheder** for at åbne vinduet Egenskaber for lyde og lydenheder. Marker afkrydsningsfeltet *Vis ikonet Lydstyrke på proceslinjen* på fanen Lydstyrke. Klik på **Anvend** og derefter på **OK**. Ikonet Lydstyrke vises på proceslinjen.

2 Vælg **Indstillinger**, og klik på **Egenskaber**.

3 Klik på **Optag** under *Juster lydstyrke af*

4 Marker afkrydsningsfeltet **Mikrofon** under *Vis følgende lydstyrkekontroller*.

5 Klik på **OK**.

6 Klik på knappen **Avanceret** i kolonnen Mikrofon. Hvis knappen Avanceret ikke vises, skal du vælge **Indstillinger** i vinduet *Indspilningsstyring* og derefter klikke på **Avancerede indstillinger**.

7 Marker afkrydsningsfeltet **Alternativ mikrofon**. (Dette felt kan hedde *Vælg mik2 eller 1 mikrofonforstærkning*.)

8 Klik på **Luk**.

9 Klik på **X (Luk)** i øverste højre hjørne af vinduet Indspilningsstyring.

justering af mikrofonydstyrke

Hvis du skal justere lydstyrken for mikrofonen, skal du benytte nedenstående fremgangsmåde:

1 Dobbeltklik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen. Vinduet Lydstyrke åbnes.



2 Vælg **Indstillinger**, og klik på **Egenskaber**.

3 Klik på **Optag** under *Juster lydstyrke af*.

4 Marker afkrydsningsfeltet **Mikrofon** under *Vis følgende lydstyrkekontroller*.

5 Klik på **OK**.

6 Juster lydstyrken for Mikrofonbalance. Fortsæt direkte til trin 10, hvis lydstyrken nu er acceptabel.

BEMÆRK! Hvis knappen **Avanceret** ikke vises, skal du vælge **Indstillinger** i vinduet *Indspilningsstyring* og derefter klikke på **Avancerede indstillinger**.

7 Klik på knappen **Avanceret** for at foretage finere justeringer af lyden, og marker derefter afkrydsningsfeltet (Mikrofon) **1 Mikrofonforstærkning**.

8 Klik på **Luk**.

9 Gentag om nødvendigt trin 6.

10 Klik på **X (Luk)** i øverste højre hjørne af vinduet Lydstyrke.

brug af mikrofonen med flerkanalss lyd

Flerkanalshøjtaltersystemet (kun udvalgte modeller) tilsluttes pc'en via stikkene til mikrofon, indgående lyd og udgående lyd på bagsiden af pc'en. Pc'en kan have en anden mikrofon på forsiden af pc'en. Hvis en sådan findes, er denne klar til brug, og den har ingen indflydelse på brugen af flerkanalsslydsystemet.

Hvis du vil bruge mikrofonstikket på pc'ens bagside med et flerkanalsslydsystem, skal du frakoble ledningerne til flerkanalshøjtalerne og ændre lydkonfigurationen til et tokanalsslydsystem. Se "konfiguration af multi channel sound manager (styring af flerkanalsslydsystem)" på side 47 for at indstille lydkonfigurationen.

arbejde med digitale billeder

Du kan tilslutte en digital billedkilde, som f.eks. et digitalkamera eller et digitalvideokamera, direkte til pc'en eller via en docking station. Digitale billedfiler, som du kopierer eller henter fra enheden, vises i mappen Billeder. Du kan kopiere digitale billedfiler fra de hukommelseskort, der anvendes af digitalkameraer og andre digitale billedbehandlingsenheder ved at anvende 7-i-1 hukommelseskortlæseren (kun udvalgte modeller). Se "om 7-i-1 hukommelseskortlæseren" på side 52.

brug af hp image zone

HP Image Zone er et letanvendeligt program, som du kan bruge til at håndtere still-billeder, scannede billeder og videoklip. Det indeholder alle de værktøjer, du skal bruge for at få vist, organisere, redigere, udskrive, dele og beskytte dine digitale billeder.

Sådan åbnes HP Image Zone:

- Klik på ikonet **HP Image Zone** på skrivebordet.

Eller

- Klik på **Start** på proceslinjen, og klik på **Billeder**.

Vinduet HP Image Zone åbnes.

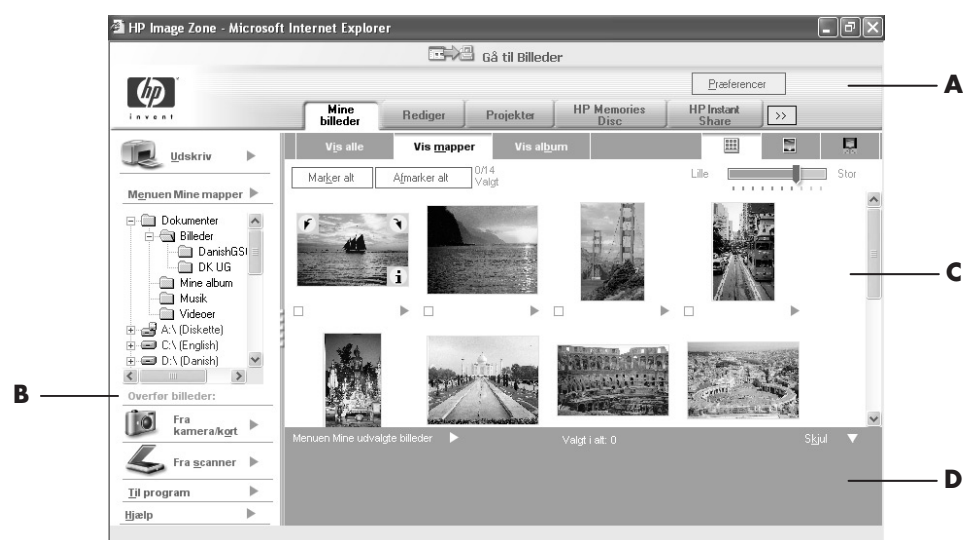


A Faner for Tilstand, knappen Gå til Billeder og knappen Præference

B Kontrolområde med link til hjælp

C Arbejdsområde eller *Galleri*, der viser billeder på pc'en

D Valgbakke



Klik på en fane eller knap øverst i gallerivinduet for at vælge et andet arbejdsområde som beskrevet i tabellen.

Fane eller knap	Beskrivelse
Fanen Billeder	Et brugervenligt værktøj, hvor du let kan finde, få vist, håndtere og udskrive enkelte eller flere fotos eller videoklip. Herfra vælger du de billeder, du vil redigere, bruge i projekter og dele med familie og venner. Yderligere oplysninger finder du i <i>håndtering af billeder</i> i Hjælp.
Fanen Rediger	Et værktøj til at foretage ændringer til de billeder og videoklip, du har valgt i Billeder. Det indeholder grundlæggende redigeringsfunktioner, der muligvis er alt, hvad du skal bruge for at manipulere dine billeder. Yderligere oplysninger finder du i <i>redigering af billeder</i> i Hjælp.
Fanen Projekter	Et værktøj til oprettelse og udskrivning af projekter ved hjælp af de billeder, du har valgt i Billeder. Projekter omfatter fotoalbumsider, kort og foldere. Yderligere oplysninger finder du under <i>oprette kreative projekter</i> i Hjælp.
Fanen HP Memories Disc	Et værktøj til oprettelse af multimedie-cd'er ved hjælp af de billeder, du har valgt i Billeder. Du har mulighed for at tilføje din egen lyd og tekst eller lade programmet tilføje standardlyd og -tekst. Yderligere oplysninger finder du under <i>oprette en multimedie-cd</i> i Hjælp.
Fanen HP Instant Share	Et værktøj til deling af billeder med familie og venner. Når du har valgt billeder under fanen Billeder, kan du sende billederne til webstedet HP Instant Share og sende et link til billederne på webstedet med e-mail. Du kan også oprette online albummer, hvis du vil organisere billederne på webstedet. Du kan bestille professionelle kvalitetsudskrifter fra en onlinetjeneste, hvis en sådan er tilgængelig i dit område. Yderligere oplysninger finder du i <i>dele dine billeder</i> i Hjælp.
Sikkerhedskopier og Gendan	Et brugervenligt værktøj, der indeholder opgaver til oprettelse af sikkerheds-cd'er med alle billederne på pc'en og gendannelse af billeder (enten fra en sikkerheds-cd eller fra et automatisk oprettet digitalt negativ).
Knappen Indstillinger	Brug denne knap til at få vist en dialogboks med indstillinger til tilpasning af HP Image Zone og ændring af visse standardindstillinger for fanerne.
Knappen Gå til Billeder/knappen HP View	Brug denne knap til at skifte mellem programmet HP Image Zone og mappen Billeder i Microsoft. Hvis du klikker på Billeder i menuen Start, åbnes HP Image Zone automatisk, medmindre du bruger denne knap til at deaktivere den.

Yderligere oplysninger om brug af HP Image Zone får du ved at klikke på linket **Hjælp** i kontrolområdet i programvinduet.

om 7-i-1 hukommelseskortlæseren

Digitalkameraer og andre digitale billedbehandlingsenheder anvender hukommelseskort eller *medier* til at lagre digitale billedfiler. Den valgfrie 7-i-1 hukommelseskortlæser (kun udvalgte modeller) kan læse og skrive seks typer hukommelseskort og IBM Microdrive-diskdrevet.

Kortlæseren er tilgængelig på pc'ens forside eller placeret inden for pc'ens forreste dæksel. Den har to eller fire vandrette kortpladser, der accepterer hukommelseskortene og microdrive-diskdrevet.

Kort	4-korts læser	2-korts læser
CompactFlash™ type I-medier	Nederste venstre kortplads	Øverste kortplads
CompactFlash type II-medier	Nederste venstre kortplads	Øverste kortplads
IBM Microdrive-diskdrev	Nederste venstre kortplads	Øverste kortplads
Secure Digital-hukommelseskort (SD)	Øverste højre kortplads	Nederste kortplads
MultiMediaCard (MMC)	Øverste højre kortplads	Nederste kortplads
Memory Stick®-hukommelseskort (MS)	Nederste højre kortplads	Nederste kortplads
SmartMedia™-hukommelseskort (SM)	Øverste venstre kortplads	Nederste kortplads

Du kan anbringe medier på én eller flere kortpladser og bruge hvert medie uafhængigt af hinanden. Anbring kun ét medie på en kortplads ad gangen.

Hver kortplads har sit eget drevbogstav og -ikon. Når du indsætter medier, kan det viste navn måske ændres til titlen på mediet, hvis en sådan er tilgængelig.

speciel bemærkning om hjælpeprogrammet sikker fjernelse af hardware



FORSIGTIG! Klik ikke på Stop i vinduet Sikker fjernelse af hardware med USB-lagerenheden markeret. Hvis du gør det, fjerner operativsystemet genkendelsen af 7-i-1-hukommelseskortlæseren fra pc'en. Du skal genstarte pc'en for at få vist hukommelseskortlæseren igen.

Hvis du åbner vinduet Sikker fjernelse af hardware ved et uheld, skal du klikke på **Luk**.

brug af 7-i-1 hukommelseskortlæseren

BEMÆRK! CompactFlash og Microdrive er udformet, så de ikke kan isættes forkert. Indsæt indføringssenden (huller) af dette medie i porten.

For 2-kortslæseren skal Secure Digital (SD) -kortet og MultiMediaCard (MMC) og Memory Stick (MS) -kortet være indsat med undersiden opad (guldstikbenene vender opad). Bemærk retningen af det affasede hjørne på mediet.

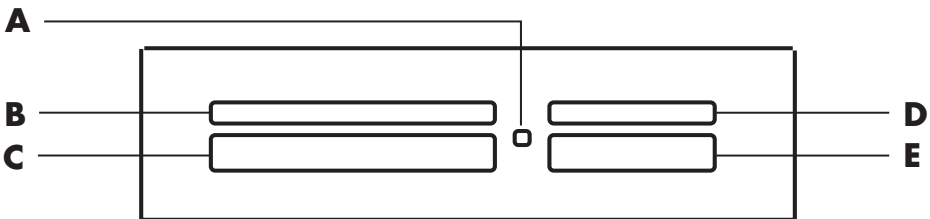
- 1 Indsæt mediet på kortpladsen, til det ikke kan komme længere. Indikatoren (A) på kortlæseren, der viser, at enheden er i brug, lyser, og pc'en registrerer automatisk mediet.
- 2 Pc'en åbner et vindue, så du kan bruge indholdet på mediet. Du kan kopiere filer fra eller til mediet.
- 3 Når du er færdig, skal du højreklikke på drevikonet, vælge **Eject**, kontrollere at aktivitetsindikatoren lyser og ikke blinker og derefter fjerne mediet. En konstant lysende indikator viser, at pc'en ikke læser eller skriver på mediet.



ADVARSEL! Forsøg ikke at fjerne mediet, når aktivitetsindikatoren blinker. Hvis du gør det, kan det medføre datatab.

4-korts hukommelseskortlæser

- A Aktivitetsindikator
- B Øverste venstre kortplads
- C Nederste venstre kortplads
- D Øverste højre kortplads
- E Nederste højre kortplads



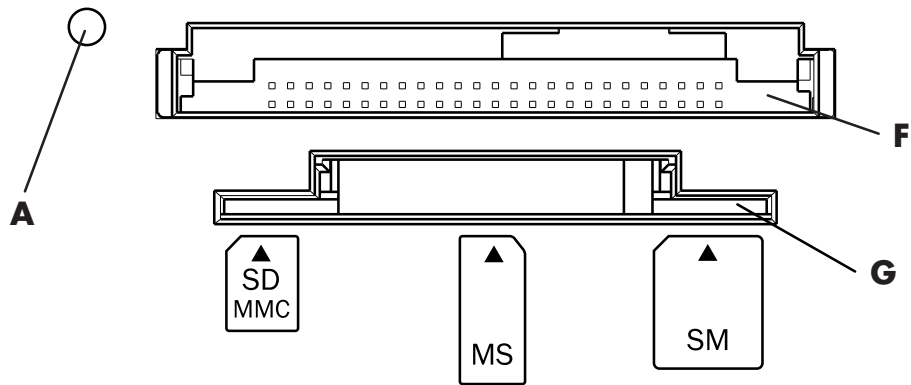
Kort	Indsæt	I 4-korts læseren
CompactFlash type I-medie	Indføringssenden (huller)	C (nederst til venstre)
CompactFlash type II-medier	Indføringssenden (huller)	C (nederst til venstre)
IBM Microdrive-diskdrev	Indføringssenden (huller)	C (nederst til venstre)
Secure Digital-hukommelseskort (SD)	Opad	D (øverst til højre)
MultiMediaCard (MMC)	Opad	D (øverst til højre)
Memory Stick-hukommelseskort (MS)	Opad	E (nederst til højre)
SmartMedia-hukommelseskort (SM)	Opad	B (øverst til venstre)

- A** Aktivitetsindikator
F Øverste kortplads
G Nederste kortplads

2-korts hukommelseskortlæser

Powered by
Dazzle*

CompactFlash I/II



Kort	Indsæt	I 2-korts læseren
CompactFlash type I-medier	Indføringssenden (huller)	F (øverst)
CompactFlash type II-medier	Indføringssenden (huller)	F (øverst)
IBM Microdrive-diskdrev	Indføringssenden (huller)	F (øverst)
Secure Digital-hukommelseskort (SD)	Oversiden nedad (guldstikbenene vender opad)	G (nederst)
MultiMediaCard (MMC)	Oversiden nedad (guldstikbenene vender opad)	G (nederst)
Memory Stick-hukommelseskort (MS)	Oversiden nedad (guldstikbenene vender opad)	G (nederst)
SmartMedia-hukommelseskort (SM)	Opad	G (nederst)

brug af cd-, dvd- og diskettedrevene

indstillinger for drev

Pc'en har et eller flere af følgende drev:

Drev	Hvad gør det?
Cd-rom	Læser lyd- og data-cd'er.
Cd-rw eller "cd-brænder"	Læser og optager (brænder) lyd- og data-cd'er.
Dvd-rom	Læser lyd- og data-cd'er og dvd'er.
Dvd+rw/+r eller "dvd-brænder"	Læser og optager (brænder) lyd- og data-cd'er og dvd'er.
Kombinationsdrev eller kombodrev	Øverste kortplads Der er to versioner: <ul style="list-style-type: none">• Et dvd-brænderdrev og et cd-rw-drev Eller <ul style="list-style-type: none">• Et dvd-rom-drev og et cd-rw-drev
Diskettedrev	Læser og skriver til en 3,5" diskette (floppy disk).

håndtering af cd'er/dvd'er

Følg følgende retningslinjer for at undgå beskadigelse af en disk:

- Læg disken tilbage i kassetten, når du er færdig med at bruge den.
- Hold kun disken i dens yderste kanter eller midterhullet.
- Berør ikke siden af disken uden etiket, og anbring ikke disken med siden uden etiket nedad på et bord. Det kan medføre, at diskens overflade bliver ridset.
- Opbevar diske ved stuetemperatur.

isætning og fjernelse af cd'er og dvd'er



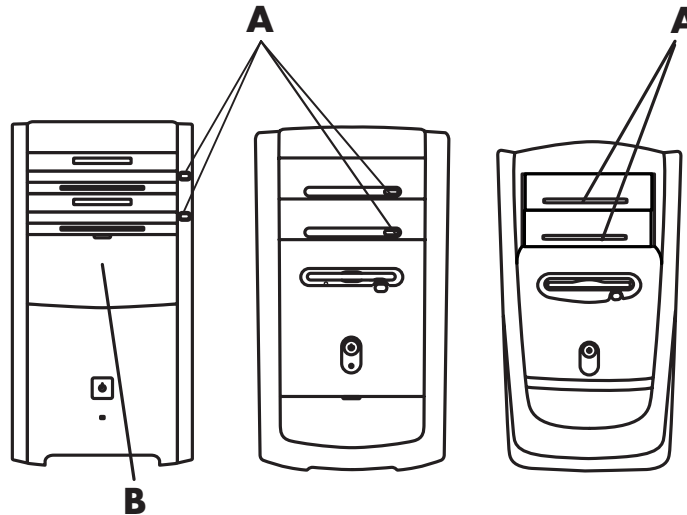
FORSIGTIG! Brug kun diske med standardform i drevene. Hvis du bruger diske, der ikke er standard, f.eks. hjerteformede diske eller visitkortdiske, kan det beskadige drevet.

Sådan isættes en cd eller dvd:

- 1 Når pc'en er tændt, skal du trykke på udløserknappen (A) nær drevet for at åbne diskskuffen.

A Knappen Eject

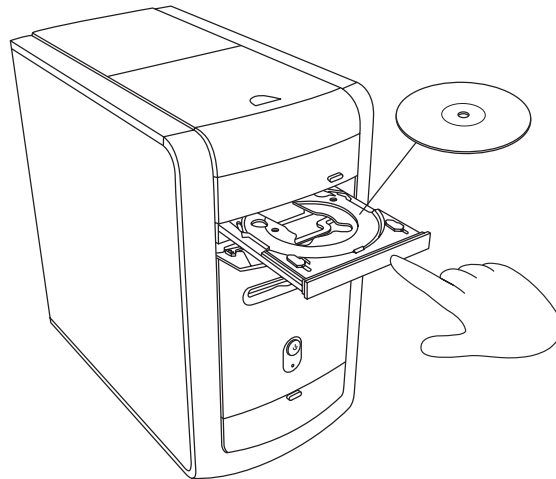
B Dør



BEMÆRK! På nogle pc'er findes drevet bag en dør (B) på pc'ens forside.

- 2 Tag cd'en/ dvd'en ud af æsken. Husk kun at holde den i kanterne.
- 3 Anbring forsigtigt disken i skuffen med etiketten opad.

BEMÆRK! På en dobbeltsidet dvd skal du læse teksten rundt om det inderste hul af disken for at afgøre, hvilken side (A eller B eller Standard eller Widescreen), der skal afspilles. Anbring disken midt i skuffen med etiketten opad for den side, du vil afspille.



4 Luk diskskuffen ved at:

- Skubbe skuffen forsigtigt ind i pc'en.

Eller

- Klikke på åbn-/luk-knappen på kontrolpanelet i det program (f.eks. MusicMatch Jukebox eller Windows Media Player), der styrer drevet.

Eller

- Trykke på åbn-/luk-mediekontrolknapperne eller knappen Eject på tastaturet (kun udvalgte modeller).

Eller

- Trykke på knappen Eject på drevet, hvis den findes.

Sådan tages en cd eller dvd ud:

1 Når pc'en er tændt, skal du åbne diskskuffen ved at trykke på knappen Eject.

BEMÆRK! Du kan ikke åbne diskskuffen, når pc'en er slukket.

2 Tag fat i diskens kanter eller hullet i midten, og løft cd'en eller dvd'en ud af skuffen.

3 Anbring disken i kassetten.

4 Luk diskskuffen ved blidt at skubbe skuffen ind i pc'en.

brug af det kombinerede drev

Det kombinerede drev er standard på udvalgte modeller. Det kombinerer de to drevs funktioner i ét: enten et dvd+rw/+r-drev (dvd-brænder) og et cd-rw-drev eller et dvd-rom- og et cd-rw-drev.

brug af diskettedrevet

Diskettedrevet findes på udvalgte pc-modeller. Hvis pc'en ikke allerede har et diskettedrev, kan du ikke føje en til pc-kabinettet som et internt drev. Du skal i stedet købe et eksternt USB-diskettedrev eller en anden ekstern lagringsenhed, der passer til dine behov.

Hvis pc'en har et diskettedrev (kun udvalgte modeller), kan du bruge en 3,5" diskette (floppy disk) til at lagre filer:

1 Indsæt disketten med den runde metalskive nedad og pilen på toppen pegende mod drevet.

2 Skub forsigtigt disketten ind i drevet, indtil den låses på plads.

3 Du kan kopiere filer fra eller til disketten. Se afsnittet Windows Stifinder i Windows Hjælp for at få instruktioner om kopiering af filer til og fra en diskette.

4 Når du er klar til at tage disketten ud, skal du kontrollere, at lyset på drevet er slukket. Dette angiver, at pc'en ikke skriver til disketten.

5 Tryk på knappen Eject på pc'en for at tage disketten ud. Tag disketten ud af drevet, før du slukker for pc'en.



FORSIGTIG! Det kan beskadige disketten og de data, der er lagret på den, hvis den tages ud, mens der læses fra eller skrives til drevet.

afspilning af cd'er og dvd'er

Pc'en indeholder software, som gør det muligt at:

- Afspille musik-cd'er ved hjælp af MusicMatch Jukebox (udvalgte modeller) på side 58 eller Windows Media Player på side 59.
- Afspille dvd'er ved hjælp af Windows Media Player på side 59 eller InterVideo WinDVD Player (udvalgte modeller) på side 60.
- Afspille video-cd'er på side 62.

afspilning af musik-cd'er med musicmatch jukebox

Med MusicMatch Jukebox kan du:

- Afspille musik-cd'er.
- Optage digitale musikfiler på harddiskdrevet.
- Oprette musik-cd'er ved hjælp af cd-rw-drevet.
- Organisere din digitale musik i biblioteker.
- Lytte til musik over internettet.

Hvis du er på internettet, mens du afspiller en musik-cd, søger MusicMatch Jukebox i en cd-database på internettet, viser sangtitlerne på spillelisten og begynder afspilningen af cd'en. Næste gang du afspiller denne cd, behøver du ikke at have forbindelse til internettet – MusicMatch Jukebox viser sangtitlerne fra hukommelsen.

Sådan afspilles en musik-cd:

1 Læg musik-cd'en i drevet.

- Vinduet MusicMatch Jukebox åbnes. Hvis vinduet Guiden Lyd-cd åbnes, skal du vælge **MusicMatch Jukebox** på listen. Du skal måske rulle ned i vinduet for at se MusicMatch.

Eller

- Hvis vinduet MusicMatch ikke åbnes automatisk, skal du klikke på **Start** på proceslinjen, vælge **Alle programmer**, vælge **Musik**, **MusicMatch** og derefter klikke på **MusicMatch Jukebox**.

2 Hvis du vil styre cd'en i drevet, skal du klikke på fanen **Cd** øverst i vinduet MusicMatch Jukebox. Hvis du vil afspille en bestemt sang, skal du dobbeltklikke på sangtitlen (eller sporummeret) på spillelisten. Du kan også styre cd'en ved hjælp af mediekontrolknapperne på tastaturet (kun udvalgte modeller).

Hvis du ønsker yderligere oplysninger om dette program, skal du klikke på menuen **Hjælp** i menulinjen MusicMatch Jukebox.

afspilning af cd'er og dvd'er med windows media player

Du kan afspille lyd-cd'er eller dvd-film ved hjælp af dette program. Pc'en skal have et dvd-drev for at kunne afspille dvd-film. Du kan bruge Windows Media Player til at:

- Optage digitale musikfiler på harddiskdrevet.
- Oprette musik-cd'er ved hjælp af cd-rw-drevet (udvalgte modeller) eller dvd+rw/+r-drevet (udvalgte modeller).
- Organisere din digitale musik i biblioteker.
- Lytte til musik eller få vist en musikvideo over internettet.
- Afspille dvd-film (hvis pc'en har et dvd-drev).

Sådan afspilles en musik-cd:

1 Læg musik-cd'en i drevet.

- Vinduet Windows Media Player åbnes. Hvis vinduet Guiden Lyd-cd åbnes, skal du vælge **Windows Media Player** på listen. Du skal måske rulle ned i vinduet for at se Windows Media Player.

Eller

- Hvis vinduet Windows Media Player ikke åbnes automatisk, skal du klikke på **Start** på proceslinjen, vælge **Alle programmer** og derefter klikke på **Windows Media Player**.

2 Hvis du vil afspille cd'en, skal du klikke på knapperne i vinduet Windows Media Player. Hvis du vil afspille en bestemt sang, skal du dobbeltklikke på sangtitlen (eller spornummeret) på spillelisten. Du kan også styre cd'en ved hjælp af mediekontrolknapperne på tastaturet (udvalgte modeller).

3 Når du klikker på funktionen **Medieguide** eller **Radiotuner**, opretter Windows Media Player forbindelse til internettet og henter oplysninger om cd-valgene eller streaming-radiostationer.

Se onlinehjælpen i Windows Media Player for at få flere oplysninger om denne software: Klik på menuen **Hjælp** i menulinjen Windows Media Player. Få først vist menulinjen ved at klikke på op-pilen i venstre højre af vinduet Windows Media Player, hvis det er nødvendigt.

dvd termer

Titel: Alle dvd'er kan indeholde én eller flere *titler*. De fleste film i fuld længde har kun én titel på dvd'en, men nogle dvd'er indeholder flere korte film, selvom filmen er en separat titel.

Kapitel: Hver titel er inddelt i flere *kapitler*. Et kapitel er et specielt segment eller scene i filmen. Når du ser en dvd-film, har du mulighed for at springe til næste kapitel, til forrige kapitel eller til et bestemt kapitel.

Billede: Et enkelt billede på en film kaldes på engelsk en "frame" men på dansk et *billede*.

A Kontrolpanel

B Læg disken i dvd-rom-drevet.

afspilning af dvd-film med intervideo windvd player

Programmet InterVideo WinDVD Player bruger et dvd-drev (kun udvalgte modeller) til at køre programmer fra cd'er eller dvd'er, afspille musik-cd'er og afspille dvd-film.

Du kan også bruge Windows Media Player og et dvd-drev til at afspille dvd-film. Se "afspilning af cd'er og dvd'er med windows media player" på side 59.

BEMÆRK! De fleste dvd-film er oversat og tilpassede til geografiske lande/områder. Se "brug af lande-/områdekoder" på side 61 for at få yderligere oplysninger om dette.

Sådan startes InterVideo WinDVD Player:

- 1 Læg disken i dvd-rom-drevet.

NOTE: På en dobbeltsidet dvd skal du læse teksten rundt om det inderste hul af disken for at afgøre, hvilken side (A eller B eller Standard eller Widescreen), der skal afspilles. Anbring disken midt i skuffen med etiketten opad for den side, du vil afspille.

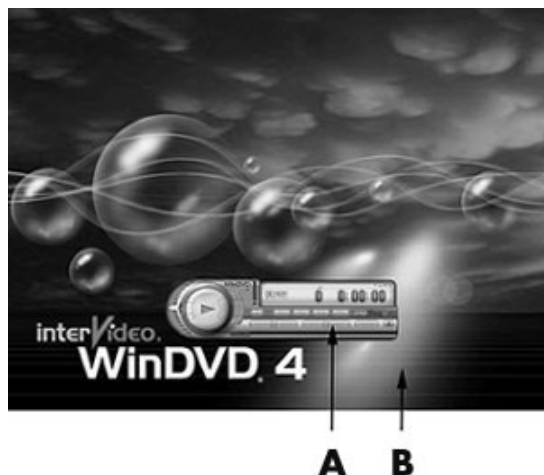
- 2 Luk diskskuffen ved blidt at skubbe skuffen ind i pc'en.

Filmen afspilles i sit eget vindue, der kan ændres i størrelse, og kontrolpanelet WinDVD vises.

Eller

Hvis programmet ikke automatisk åbnes:

- 1 Klik på **Start**.
- 2 Vælg **Alle programmer**.
- 3 Vælg **Video**.
- 4 Vælg **InterVideo WinDVD-afspiller**.
- 5 Klik på **InterVideo WinDVD 4**.



Det kan være praktisk at starte WinDVD og justere indstillingerne, før disken indsættes, og afspilningen af filmen startes. Sådan startes WinDVD uden en disk i drevet:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Vælg **Alle programmer**.
- 3 Vælg **Video**.
- 4 Klik på **InterVideo WinDVD Player**.
- 5 Klik på **InterVideo WinDVD 4**.

Videovinduet WinDVD og kontrolpanelet åbnes.

BEMÆRK! Hvis du afspiller en film i hele skærmen, og WinDVD-kontrolpanelet er skjult, kan du få det vist igen ved at klikke et sted i videovinduet.



Sådan bruges WinDVD-kontrolpanelet

- Hvis du vil have vist funktionen af en knap i kontrolpanelet, skal du placere musemarkøren på knappen. Knappens titel vises på skærmen.
- Anbring musemarkøren i panelet (men ikke på en knap), og træk den til den ønskede placering på skærmen, hvis du vil flytte WinDVD-kontrolpanelet.
- Hvis du vil ændre størrelsen af videovinduet, når det ikke er i fuld skærm, skal du anbringe musemarkøren i hjørnet af et vindue og trække i rammen.

Eller

Klik på knappen **Fuld skærm** i øverste højre hjørne af WinDVD-kontrolpanelet.



- Se online hjælp i programmet ved at klikke på ikonet ? for at få oplysninger om InterVideo WinDVD-softwaren. (spørgsmålstegn) i WinDVD-kontrolpanelet.

brug af lande-/områdekoder

De fleste dvd'er har lande-/områdekoder integreret i diskens data, der begrænser, hvor dvd'en kan afspilles.

Lande-/områdenummeret er sædvanligvis placeret over en verdensglobus, der er trykt på dvd-emballagen og disken. Dvd'er uden lande-/områdekoder kan afspilles på en hvilken som helst afspiller i et hvilket som helst land/område.

De seks største dvd-lande/områder er:

- Land/område 1: Nordamerika
- Land/område 2: Japan, Europa, Mellemøsten og Sydafrika
- Land/område 3: Sydøstasien
- Land/område 4: Australien, New Zealand, Mexico, Central- og Sydamerika
- Land/område 5: Nordvestasien, Nordafrika
- Land/område 6: Kina



ADVARSEL! Du kan kun ændre lande/områder fem gange, før lande-/områdekoden låses og bliver permanent. Når koden låses, kan du kun afspille dvd'er fra det pågældende land/område. Kontakt Support, hvis koden låses, og du får brug for hjælp.

WinDVD er ikke forudindstillet til noget specielt land/område – lande-/områdekoden på den første dvd-film, du afspiller, bestemmer dit dvd-land/-område.

Hvis du f.eks. afspiller en dvd med lande-/områdekode 1, indstiller WinDVD det aktuelle land/område af dvd-afspilleren til 1. Hvis du senere afspiller en dvd, der er kodet til et andet land/område, vises en meddelelse fra WinDVD, om du vil indstille dette som det aktuelle land/område.

afspilning af video-cd'er

Du kan afspille MPEG-videoer (Motion Picture Experts Group). Disse MPEG-1-filer har filtypenavnet .dat eller .mpg.

Indsæt cd'en i et cd-rom-drev, og brug enten programmet Windows Media Player eller InterVideo WinDVD-afspiller for at afspille en video-cd. Se "afspilning af cd'er og dvd'er med windows media player" på side 59, eller "afspilning af dvd-film med intervideo windvd player" på side 60.

BEMÆRK! InterVideo WinDVD-afspilleren leveres kun sammen med de pc-modeller, der har et dvd-drev.

Hvis du har en to-sproget video-cd, skal du vælge det sprog, den skal afspilles på, ellers afspilles på begge sprog samtidigt. Lyden fra det ene sprog høres fra venstre kanal (højttaler) og det andet sprog kommer fra højre kanal. Sproget vælges ved at justere balancen for lydstyrken for kun at høre den ene kanal. Efter afspilning af video-cd'en skal du stille balancen i midten igen for at høre lyden fra begge højttalere igen.

Sådan vælges et sprog i InterVideo WinDVD-afspiller:

- 1 Sæt video-cd'en i cd- eller dvd-drevet.
- 2 Klik på **Start**, vælg **Alle programmer, Video**, vælg **InterVideo WinDVD Player**, og klik derefter på **InterVideo WinDVD 4**. WinDVD-kontrolpanelet åbnes, og video-cd'en afspilles i videovinduet.
- 3 Dobbeltklik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen.
- 4 Flyt skyderen på skalaen under *Lydstyrke Balance* helt til højre eller helt til venstre, afhængigt af det sprog, vcd'en skal afspilles på.
- 5 Luk vinduet **Lydstyrke**.



Når video-cd'en er slut, skal du klikke på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen og derefter flytte glideren på skalaen *Balance* tilbage til midten for at kunne få lyd fra begge højttalere igen.

Sådan vælges et sprog i Windows Media Player:

- 1 Sæt video-cd'en i cd-eller dvd-drevet.
- 2 Klik på **Start**, vælg **Alle programmer**, og klik derefter på **Windows Media Player**. Hovedvinduet i Windows Media Player åbnes.
- 3 Klik på **Filer** på menulinjen øverst, og klik derefter på **Åbn**. (Hvis du ikke kan se menulinjen, skal du klikke på den lille cirkel med op-/ned-pilene, der findes i det øverste venstre hjørne af hovedvinduet.)
- 4 Klik på rullepilen ud for vinduet *Søg i*, og vælg derefter det drev, der indeholder video-cd'en.
- 5 Dobbeltklik på mappen **MPEGAV**. Hvis mappen er tom, skal du vælge **Alle filer (*.*)** på rullelisten *Filtype*.
- 6 Marker filen, og klik derefter på **Åbn**. Afspilningen af video-cd'en påbegyndes.
- 7 Dobbeltklik på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen.
- 8 Flyt skyderen på skalaen under *Lydstyrke Balance* helt til højre eller helt til venstre, afhængigt af det sprog, vcd'en skal afspilles på.
- 9 Luk vinduet Lydstyrke.



Når video-cd'en er slut, skal du klikke på ikonet **Lydstyrke** på proceslinjen og derefter flytte glideren på skalaen Balance tilbage til midten for at kunne få lyd fra begge højtalere igen.

oprettelse (brænding) af cd'er med recordnow!

BEMÆRK! HP understøtter lovlig brug af teknologi og accepterer eller opfordrer ikke til brug af vore produkter til andre formål end sådanne, der er tilladt af national lovgivning om ophavsret.

Hvis pc'en har et cd-rw eller dvd-brænder (kun udvalgte modeller), findes der optagesoftware på pc'en, og du kan oprette dine egne musik- eller data-cd'er.

Brug en cd-r-disk, hvis den skal afspilles i en cd-afspiller, et cd-rom-, cd-rw-, dvd-rom- eller dvd+rw/+r-drev. Cd-r-diske er kompatible med flere afspillere end cd-rw-diske.

BEMÆRK! Se menuen Hjælp i programmet RecordNow! for at få yderligere oplysninger om optagelse af cd'er.

kom godt i gang med recordnow!

BEMÆRK! Cd-rw- eller dvd-brænderdrevet er kun standard på udvalgte modeller.

- 1** Klik på **Start** på proceslinjen.
 - 2** Vælg **Alle programmer**.
 - 3** Vælg **Cd-optager (dvd)**.
 - 4** Klik på **RecordNow!**, og klik derefter på **RecordNow!** igen.
-

BEMÆRK! Tidligere optagne filer på cd-rw-diske skal slettes, før du kan optage musikfiler. Cd-r-diske kan ikke slettes.

- 5** Hvis du vil slette en disk (cd-rw, dvd+rw, dvd+r), skal du: isætte disken, klikke på fanen **Dataprojekt** øverst i vinduet i RecordNow! og derefter klikke på **Slet disk** for at fjerne tidligere optagne filer fra disken.

Fortsæt ved at følge trinnene under "oprettelse af en musik-cd" på side 64 eller "oprettelse af en data-cd" på side 64.

oprettelse af en musik-cd

RecordNow! opretter musik-cd'er med *lukkede sessioner*, hvilket betyder, at du skal optage alle musikfiler på én cd i én optagelsessession. Der kan optages musikfiler gentagne gange på en genskrivbar cd-rw-disk, men alle filer, der er optaget tidligere, skal slettes først. Cd-r-diske kan ikke slettes. Se "kom godt i gang med recordnow!" på side 64.

BEMÆRK! Cd-r-diske kan afspilles i de fleste stereoanlæg i hjemmet og bilen. Cd-rw-diske kan kun afspilles i visse stereoanlæg.

Sådan optages en cd-r- eller cd-rw-disk:

- 1** Åbn RecordNow!, og slet om nødvendigt cd-rw-disken. Se "kom godt i gang med recordnow!" på side 64.
- 2** Klik på fanen **Lydprojekt** øverst i vinduet i RecordNow!.
- 3** Klik på en projektindstilling:
 - **Lyd-cd til cd-afspiller i bilen eller hjemmet**
 - **Nøjagtig kopi**
 - **Jukebox CD**
- 4** Følg instruktionerne på skærmen for at afslutte optagelse af disken.

oprettelse af en data-cd

Brug RecordNow! til at kopiere en datadisk eller til at kopiere personlige datafiler fra harddisken. Isæt en tom eller en disk med plads til yderligere data, som du vil kopiere til.

Sådan oprettes en data-cd:

- 1 Åbn RecordNow!, og slet om nødvendigt alle filer fra disken. Se “kom godt i gang med recordnow!” på side 64.
- 2 Klik på fanen **Dataprojekt** øverst i vinduet i RecordNow!.
- 3 Vælg en projektindstilling:
 - **Datadisk**
 - **Nøjagtig kopi**
 - **Slet disk**
- 4 Følg instruktionerne på skærmen for at afslutte.

Du kan føje nye datafiler til en cd-r- eller cd-rw-disk i en senere optagesession, hvis der er plads på disken. Du kan også opdatere tidligere optagne filer, der har samme navn som dine nye datafiler på cd-rw-disken.

oprettelse (brænding) af musik-cd'er med windows media player

BEMÆRK! HP understøtter lovlig brug af teknologi og accepterer eller opfordrer ikke til brug af vore produkter til andre formål end sådanne, der er tilladt af national lovgivning om ophavsret.

Pc'en indeholder optagelsessoftware, der hedder Windows Media Player. Du kopierer eller downloader musik til Windows Media Player Media Library og kan derefter organisere eller kopiere musikfilerne. Du kan kopiere Window Media-filer, der har filtypenavnet .wma, .mp3-filer eller .wav-filer til en cd ved hjælp af et cd-rw-drev eller et dvd-brænderdrev. Du kan også bruge Windows Media Player til at kopiere musikfiler til en bærbar enhed eller et hukommelseskort.

Brug en cd-r-disk, hvis den skal afspilles i en cd-afspiller, et cd-rom-, cd-rw-, dvd-rom- eller dvd+rw/+r-drev. Cd-r-diske er kompatible med flere afspillere end cd-rw-diske.

Sådan opretter du en musik-cd med Windows Media Player:

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen, vælg **Alle programmer**, og klik derefter på **Windows Media Player**.
- 2 Klik på **Kopier til cd eller enhed**.
- 3 Følg instruktionerne på skærmen for at vælge musikfilerne og cd'en eller enheden.

Se onlinehjælpen i Windows Media Player for at få flere oplysninger om denne software: Klik på menuen **Hjælp** i menulinjen Windows Media Player. Få først vist menulinjen ved at klikke på op-pilen i venstre højre af vinduet Windows Media Player, hvis det er nødvendigt.

oprettelse (brænding) af data-cd'er ved hjælp af programmet windows xp

Pc'en har optagelsessoftware til at optage datafiler, som f.eks. tekstfiler eller digitale billeder, på cd'er.

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen, og vælg **Dokumenter** eller den mappe, der indeholder de filer, du vil kopiere.
- 2 Vælg den eller de filer, du vil kopiere.
- 3 Klik på **Kopier til cd** på listen *Opgaver*.
- 4 Klik på **Denne computer** på listen *Andre placeringer*, og dobbeltklik derefter på det diskdrev, du vil bruge.
- 5 Indsæt en tom disk i drevet.
- 6 Klik på **Skriv disse filer til cd** på listen *Cd-skrivningsopgaver*. Vinduet Guiden Cd-skrivning vises.
- 7 Klik på **Næste**.
- 8 Klik på **Udfør**.

oprettelse (brænding) af dvd'er ved hjælp af dvd-brænderdrevet

Dvd-brænderdrevet (kun udvalgte modeller) afspiller dvd-film og musik-cd'er, læser data-cd'er og dvd'er og optager (brænder) filer til dvd+rw-, dvd+r-, cd-r- og cd-rw-diske.

BEMÆRK! Der findes to typer dvd-diske: Dvd+rw/+r og dvd-r/rw. Dvd-r- og dvd-rw-diske fungerer ikke i dvd-brænderdrevet.

Hvis du vil se, hvordan du kan se en film, skal du se "afspilning af dvd-film med intervideo windvd player" på side 60.

Vejledningen til dette drev er påtrykt og inkluderet i pc-kassen (udvalgte modeller).

brug af fjernsyn som skærm

Pc'en har muligvis en TV-out-udgang (kun udvalgte modeller), hvilket betyder, at du kan tilslutte det til et fjernsyn og få vist computerbilledet på en fjernsynsskærm. Med TV-out-funktionen, kan du se computers billedet, se dvd-film (hvis du har et dvd-afspiller) eller spille computerspil på fjernsynet.

kabler, du kan få brug for

Hvis du vil tilslutte et fjernsyn til pc'en, skal du måske bruge et videokabel og et lydkabel (medfølger ikke, købes separat). Typen af videokabel, som du har brug for, afhænger af dit fjernsyn.

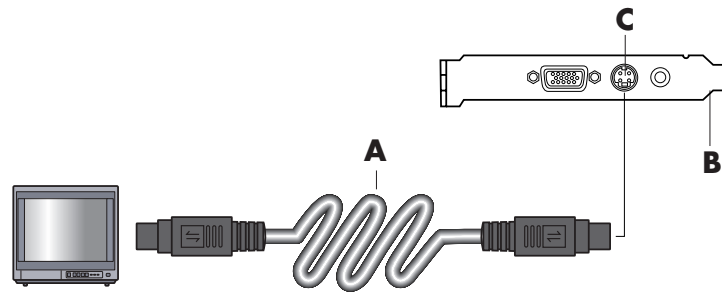
- Hvis fjernsynet har et S-video-stik, skal du bruge et S-video-kabel.
- Hvis dit fjernsyn har et Composite Video-stik, skal du bruge et Composite video-kabel og – afhængigt af stikkene på pc'ens bagside – muligvis også et S-video-adapterkabel.

tilslutning til et fjernsyn

Sådan bruges fjernsynet som en pc-skærm:

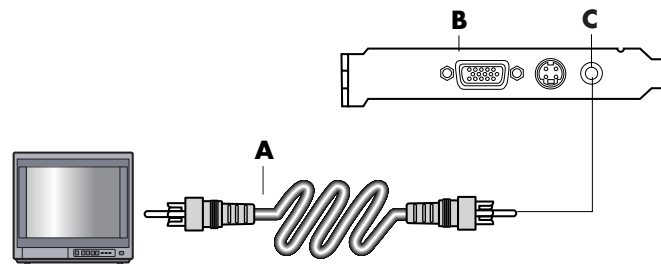
- 1 Sluk pc'en.
- 2 Tilslut tv-kablet som i det følgende, alt efter hvilke stik fjernsynet har:
 - Hvis fjernsynet har et S-video-stik, skal du tilslutte et S-video-kabel fra S-video in-stikket på fjernsynet til S-video-stikket bag på pc'en.

- A** S-video-kabel
- B** Bagside af pc
- C** S-video-stik

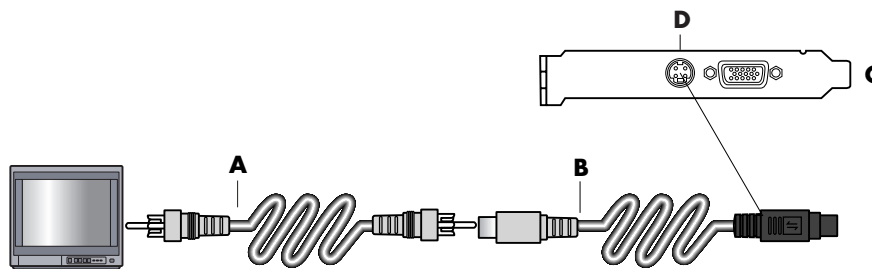


- Hvis både fjernsynet og pc'en har et Composite Video-stik, skal du tilslutte et Composite Video-kabel mellem video in-stikket på fjernsynet og Composite Video-stikket bag på pc'en.

- A** Composite Video-kabel
- B** Bagside af pc
- C** Composite Video-stik



- A** Composite Video-kabel
- B** S-video-adapterkabel
- C** Bagside af pc
- D** S-video-stik



BEMÆRK! S-video-adapterkablet er kun nødvendigt, hvis der ikke findes et Composite Video-stik bag på pc'en.

- 3** Hvis du vil have lyd fra fjernsynet i stedet for pc'en, skal du slutte et lydkabel til Audio Input-stikket (Line In) på fjernsynet og slutte den anden ende af lydkablet til Audio Out-stikket (det grønne stik) bag på pc'en.

visning af pc-billedet på fjernsynsskærmen

BEMÆRK! Pc'ens grafikorttype bestemmer, hvordan pc'en vælger TV-out-indstillingen. Visse indstillinger og menuer i denne procedure kan være forskellige for din pc.

- 1** Kontroller, at video- og lydkabler er tilsluttede, før du tænder for fjernsynet og pc'en.
- 2** Tænd fjernsynet. Tryk på Video/TV-tasten på fjernbetjeningen for at vælge indstillingen Video.
- 3** Tænd for pc'en.
- 4** Når skrivebordet i Windows vises, skal du højreklikke på et tomt sted og vælge **Egenskaber**.
- 5** Klik på fanen **Indstillinger**.
- 6** Klik på knappen **Avanceret**.
- 7** Klik på fanen **Vis**, hvis den er tilgængelig, og vælg **Klon** i området *Visningstilstande* for at se computerbilledet på skærmen og fjernsynet samtidigt.

BEMÆRK! Du kan få vist pc-billedet på kun fjernsynet. Vælg **Standard [Dualview]** i området *Visningstilstande*, klik på knappen **Enhedsindstillinger**, vælg **Vælg outputenhed**, og vælg derefter indstillingen **TV**.

- 8 Klik på knappen **OK**, og derefter igen på **OK**.
- 9 Når pc-billedet vises på fjernsynsskærmen, skal du trykke på **Ja** for at beholde denne indstilling. Du har 15 sekunder til at acceptere denne indstilling, før der vendes tilbage til den forrige indstilling.

BEMÆRK! Nogle pc-modeller kan sluttes til mere end én skærm (CRT-skærm, fladskærm, fjernsyn osv.). Du kan hurtigt ændre, hvor pc-skrivebordet skal vises, ved at trykke på Alt+F5. (Tryk på tasten Alt og tasten F5 på tastaturet samtidig). Hver gang du trykker på tastekombinationen Alt+F5, vises pc'ens skrivebord på næste enhed. Hvis Alt+F5 ikke fungerer, skal du genstarte pc'en og forsøge igen.

deaktivering af indstillingen tv

Når du vil koble fjernsynet fra pc'en, skal du muligvis deaktivere TV-indstillingen, for at pc-skærmen kan vende tilbage til den oprindelige opløsning.

- 1 Højreklik på et tomt område på skærmen, og vælg på **Egenskaber**.
- 2 Klik på fanen **Indstillinger**.
- 3 Klik på knappen **Avanceret**.
- 4 Klik på fanen **Vis**, klik på *Visningstilstande* på listen i venstre side, og vælg derefter indstillingen **Standard [Dualview]**.



FORSIGTIG! Hvis du kun så computerbilledet på fjernsynet, skal du gøre følgende: Med **Standard [Dualview]** valgt i området **Visningstilstande**, skal du klikke på knappen **Enhedsindstillinger**, vælge **Vælg outputenhed** og derefter vælge indstillingen **Analog skærm**.

- 5 Klik på knappen **OK**, og derefter igen på **OK**.
- 6 Når computerbilledet vises på monitoren, skal du trykke på **Ja** for at beholde denne indstilling. Du har 15 sekunder til at acceptere denne indstilling, før der vendes tilbage til den forrige indstilling.

frakobling af fjernsynet

- 1 Deaktiver TV-indstillingen. Se den tidligere fremgangsmåde.
- 2 Sluk fjernsynet og pc'en.
- 3 Fjern videokablet fra fjernsynet og pc'en.
- 4 Tag lydkablet ud af både fjernsynet og pc'en.
- 5 Tilslut computerhøjttalernes kabel til Line Out-stikket (det grønne stik) bag på computeren igen.

brug af multi-lagerområdet

Nogle pc'er har et multi-lagerområde (kun udvalgte modeller) øverst på pc-kabinettet. Du kan bruge det til at:

- Lagre cd'er og dvd'er eller lagre hukommelseskort.
- Fastgøre en ydre enhed i området, som f.eks. en docking station til et digitalkamera.
- Anbringe en ydre enhed øverst på kabinettet.
- Installere det specielle dæksel og DockSport-kamerastationen (sælges separat).

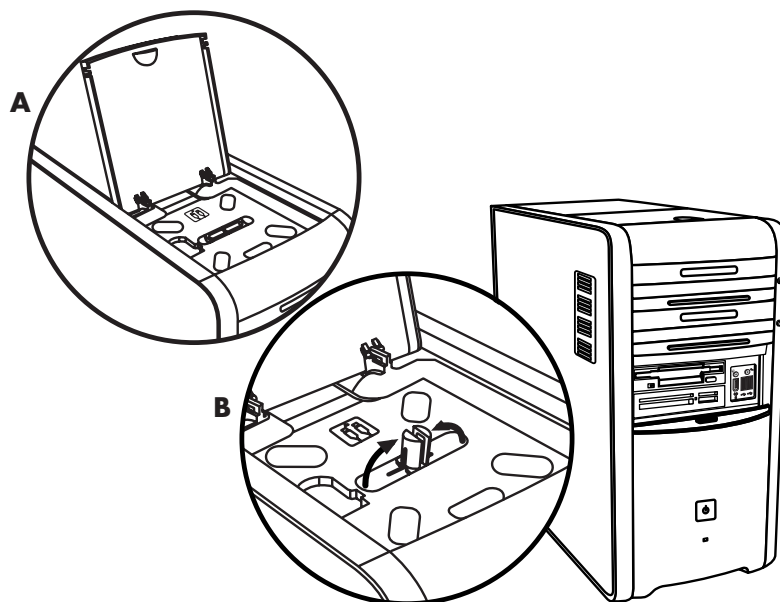
Dette design gør det muligt for dig at anbringe en enhed og trække USB-kablet eller FireWire-kablet (IEEE 1394) og netledningen til enheden under topdækslet til stikkene på pc'ens bagside.

Din pc kan se anderledes ud, end dem der vises her. Komponenter, placering af stik, type og nummer varierer fra model til model.

lagring af cd'er, dvd'er eller hukommelse

Åbn dækslet til lagerområdet (A), og løft forsigtigt de to sektioner, så de danner en spindel (B), hvis du vil opbevare cd'er og dvd'er her. Du kan lagre op til ti diske.

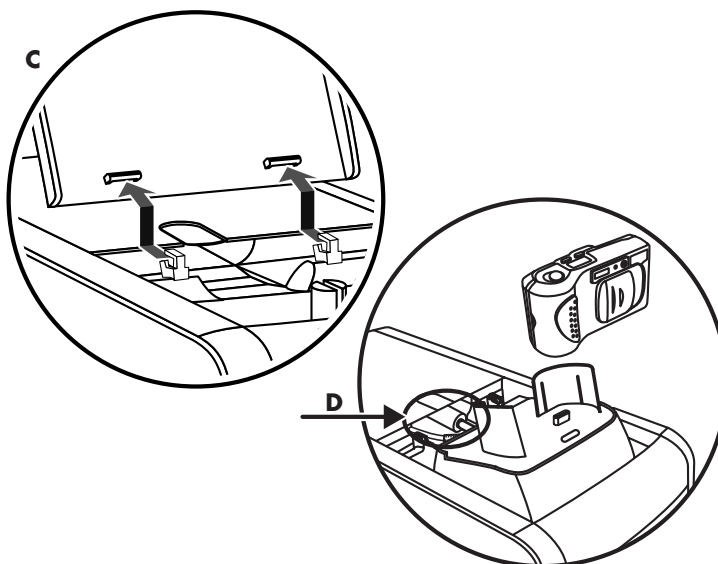
Hvis du vil lagre hukommelseskort, skal du åbne topdækslet og eventuelt sænke de to spindelsektioner (A).



fastgørelse af en ydre enhed

Gør følgende, hvis du vil benytte multi-lagerområdet til en ekstern enhed:

- 1** Åbn områdetækslet (A). Hold fast i dækslet på begge sider af det i nærheden af hængslerne. Løft derefter dækslet, og skub det mod den bageste ende af kabinettet (C). Løft det forsigtigt af.
- 2** Træk kablerne gennem åbningen til kabeltunnelen bagest i området (D). Slut data- og strømkabler til den eksterne enhed, og anbring enheden i området.
- 3** Slut datakablet til USB-stikket eller FireWire-stikket (IEEE-1394) på pc'ens bagside. Tilslut netledningen til den ydre enhed til en stikkontakt.

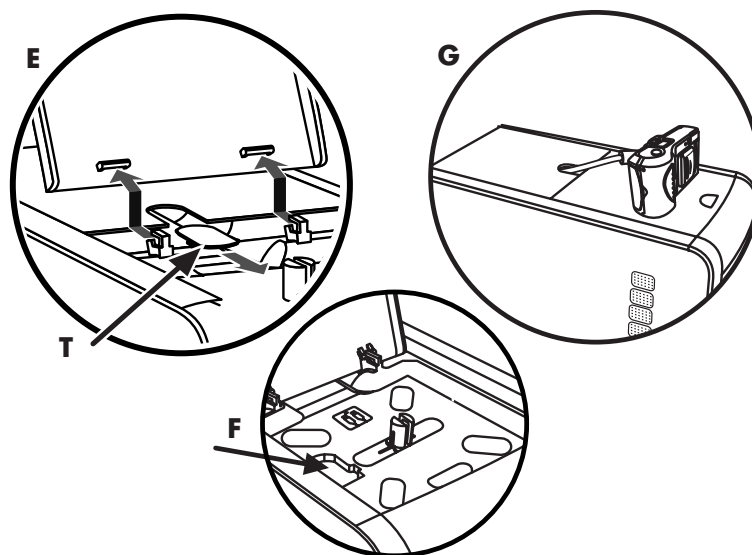


anbringelse af en ydre enhed på multi-lagerområdet (øverst)

Gør følgende, hvis du vil benytte kabinettets top til en ekstern enhed:

- 1** Åbn områdetækslet (A). Hold fast i dækslet på begge sider af det i nærheden af hængslerne. Løft derefter dækslet, og skub det mod den bageste ende af kabinettet (C). Løft det forsigtigt af.
- 2** Tag fat i tappen (T), og træk den ud mod kabinettets forside (E). Anbring tappen på dens opbevaringsplads i området i nærheden af spindlen (F).
- 3** Træk datakablet og netledningerne til enheden gennem åbningen til kabeltunnelen bagest i området. Anbring kablerne i hullet til tappen, og sæt dækslet på igen. Luk dækslet.

- 4** Slut kablerne til enheden, og anbring den ovenpå kabinettet (**G**). Slut datakablet til USB-stikket eller FireWire-stikket (IEEE-1394) på pc'ens bagside. Tilslut netledningen til den ydre enhed til en stikkontakt.



brug af den valgfrie kamerastation øverst på pc'en

Pc-kabinettet kan indeholde funktionen for den valgfrie kamerastation. Med denne funktion kan du installere et specielt områdedæksel på pc-kabinettet til brug med DockSpot-kamerastationen (sælges separat). DockSpot inkluderer instruktioner og kabler.

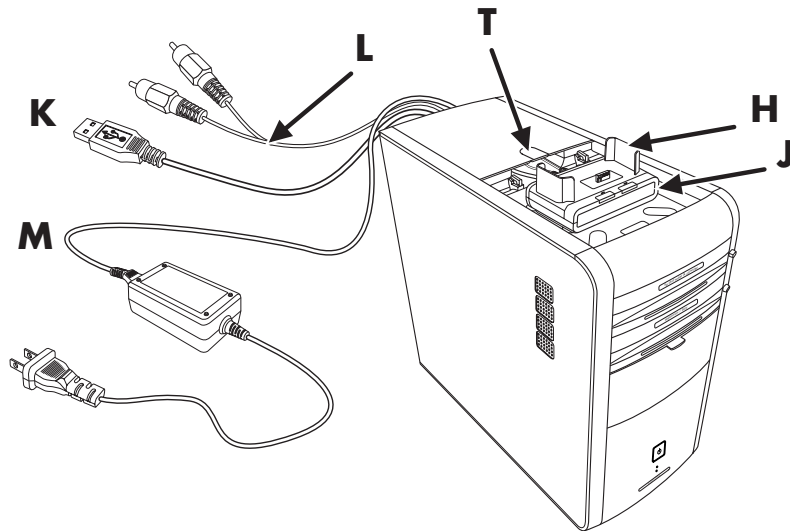
I dette emne beskrives det, hvordan du:

- Installerer det specielle områdedæksel på pc-kabinettet.
- Samler kameraholderen (følger med kameraet) og anbringer det på DockSpot.
- Anbringer DockSpot i kabinetområdet og trækker kablerne.
- Isætter kameraet.

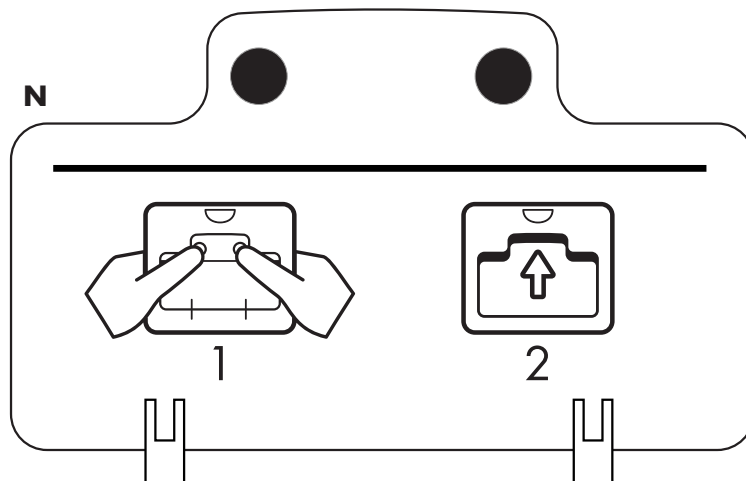
- 1** Åbn områdetækslet (A på side 70). Hold fast i dækslet på begge sider af det i nærheden af hængslerne. Løft derefter dækslet, og skub det mod den bageste ende af kabinettet (C på side 71). Løft det forsigtigt af.

Hvis du vil gøre det let at isætte kablerne under trin 3, skal du tage fat i tappen (T) og trække den ud mod kabinettets forside (E på side 72). Sæt tappen på, når du er færdig med at trække kablerne.

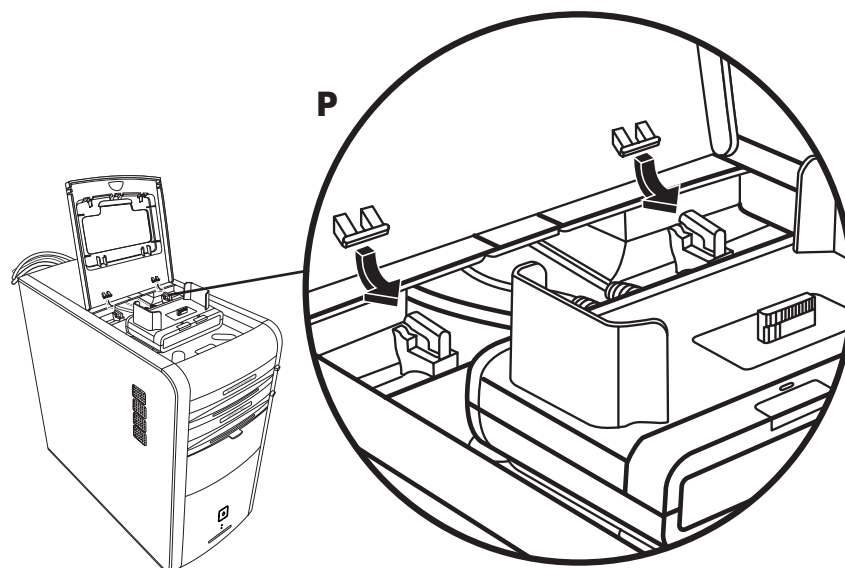
- 2** Anbring kameraholderen (H) (følger med kameraet) på DockSpot (J).
- 3** Anbring DockSpot i området. Træk datakablerne (K og L) og strømkablet (M) gennem kabeltunnelåbningen på bagsiden af området, og tilslut dem til DockSpot.



- 4** Tryk på de to sorte prikker på indersiden for at frigøre indsættelsessektionen af dækslet, og flyt derefter indsættelsessektionen op og ud af dækslet for at klargøre det nye dæksel (N).



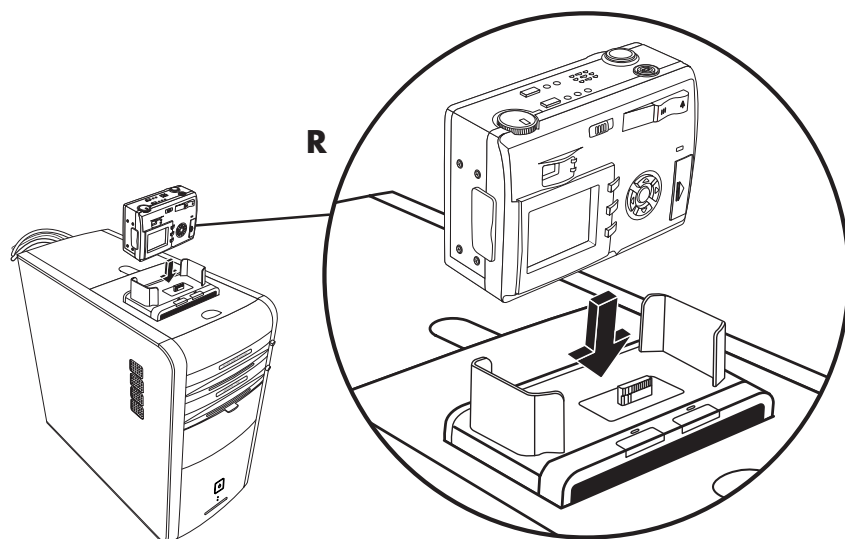
- 5** Anbring det nye dæksel på dækselhængslerne (**P**). Luk dækslet over DockSpot.



- 6** Tilslut DockSpot-kablerne:

- Tilslut USB-kablet (**K**) på pc'ens bagside.
- Slut de røde og gule stik (**L**) til et fjernsyn, hvis du vil have vist kamerabillederne på et fjernsyn.
- Slut strømkablet (**M**) til en stikkontakt.

- 7** Isæt kameraet. Hold kameraet over kameraholderen (**R**) med visningsvinduet mod pc'ens forside, og sænk kameraet ned i holderen.



vedligeholdelse af pc'en

beskyttelse af pc'en mod overspænding

Overspænding, f.eks. spændingsstigninger, strømafbrydelser eller delvis mørklægning, kan forårsage softwareproblemer.

Symptomerne på pludselige spændingsstigninger omfatter en flimrende videoskærm, uventede pc-starter, samt at pc'en ikke reagerer på dine kommandoer. En spændingsstigning kan ind imellem beskadige eller ødelægge filer. Du bør derfor:

- Altid oprette sikkerhedskopier af dine datafiler.

Og

- Undgå skader fra spændingsstigninger ved at installere en spændingsstabilisator mellem strømforsyningen og pc'ens netledning.

brug af virusbeskyttelsesprogrammer

HP leverer et program til virusscanning for at hjælpe dig med at beskytte pc'en (kun udvalgte modeller).

En computervirus kan ødelægge dataene på harddisken. Du kan få en virus fra inficerede filer, som du åbner fra:

- En e-mail eller vedhæftede filer.
- En fil, der hentes fra internettet.
- En diskette.
- En cd eller dvd.

Nogle vira påvirker pc'en med det samme, mens andre først aktiveres, når du åbner en bestemt fil, eller hvis du ikke sletter den inden en bestemt dato. Der opfindes hele tiden nye typer vira.

Virusscanningsprogrammet på pc'en er forudindstillet til at gøre pc'en sikker. Når du aktiverer virusscanningsprogrammet, kontrollerer det dine pc-filer for vira.

Producenten af anti-virusprogrammet leverer gratis anti-virusopdateringer via en internetforbindelse i den første periode efter købet af pc'en. Efter den indledende gratisperiode er udløbet, kan du købe et abonnement på opdateringer.

Du bør træffe følgende forholdsregler for at beskytte din pc:

- Undlad at åbne uopfordrede e-mail fra ukendte kilder.
- Overfør kun filer fra kilder, du mener er sikre.
- Scan altid alle dokumenter for virus, før du åbner dem.
- Kontroller, at du har den seneste version af virusscanningsprogrammet.

Geninstaller softwaren, hvis et program eller operativsystemet bliver beskadiget. Se "brug af program- og systemgenoprettelse" på side 89 for at få yderligere oplysninger.

forøgelse af tilgængelig harddiskplads

Pc'en leveres med et harddiskdrev. Alt efter model har harddisken fra 20 gigabytes (GB) til 250 GB samlet diskplads.

Pc'en leveres med præinstalleret software, og en partition på harddisken fylder en vis del af pladsen på harddisken. Se "brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer" på side 94 for at få oplysninger om frigørelse af harddiskplads.

utilgængelig harddiskplads

Præinstallerede programmer og en partition i harddiskdrevet optager en vis mængde plads på harddiskdrevet.

BEMÆRK! Systemgenoprettelsesbilledet ligger i et partitioneret område på harddisken, og denne del af disken kan du typisk ikke bruge.

Partitionen:

- Indeholder en sikkerhedskopi af operativsystemet og de programmer, der leveres forudinstalleret på pc'en.
- Optager ca. 5 GB af pladsen på harddisken, hvilket reducerer den samlede mængde plads, som du har til rådighed.
- Kan fjernes ved hjælp af cd'en med genoprettelsesværktøjer (se "brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer" på side 94).

Brug følgende procedurer til at:

- Få vist mængden af brugt og fri diskplads ved hjælp af Systemværktøjer Diskhåndtering.
- Afinstallere unødvendige programmer.
- Køre hjælpeprogrammet Diskoprydning.

visning af anvendt og ledig diskplads

- 1 Klik på **Start** på proceslinjen.
- 2 Klik på **Kontrolpanel**.
- 3 Klik på **Ydelse og vedligeholdelse**, hvis det er muligt.
- 4 Dobbeltklik på **Administration**.
- 5 Dobbeltklik på **Computeradministration**. Vinduet Computeradministration åbnes.
- 6 Dobbeltklik på **Lager**.
- 7 Dobbeltklik på **Diskhåndtering (lokal)**.

Der vises oplysninger for hvert drev på pc'en. Det kan være nødvendigt at rulle til højre i vinduet for at se kapacitet og fri plads.

tømning af papirkurven

Når du sletter en fil fra harddiskdrevet, havner den i papirkurven. Du kan hente filer fra papirkurven, indtil du tømmer den. Når papirkurven tømmes, slettes filerne permanent.

- 1 Dobbeltklik på ikonet **Papirkurv** på Windows-skrivebordet.
- 2 Klik på **Tøm papirkurv** i menuen Filer for at slette alle filer.
- 3 Klik på **Ja** for at bekræfte sletningen.

afinstallation af programmer



FORSIGTIG! Afinstaller ikke et program, du ikke kender. Hvis du får brug for det, kan du muligvis ikke gendanne det ved hjælp af Programgendannelse.

- 1 Klik på **Start**.
- 2 Klik på **Kontrolpanel**.
- 3 Dobbeltklik på **Tilføj/fjern programmer**.
- 4 Klik på ikonet **Rediger eller fjern programmer** i venstre side af skærmen, hvis det ikke allerede er valgt.
- 5 Marker det program, der skal fjernes.
- 6 Klik på knappen **Rediger/fjern**, og følg derefter instruktionerne, der vises på skærmen.

fjernelse af ikoner på skrivebordet

Du kan fjerne de fleste skrivebordsikoner fra skærmen ved enten at slette dem eller ved at flytte dem til en mappe til ikke-benyttede ikoner.



FORSIGTIG! Slet ikke skrivebordsikoner, du ikke kender. Du skal i stedet for følge trinene til brug for flytning af skrivebordsikoner, du ikke kender, til mappen Ubenyttede skrivebordsgenveje.

Slet et skrivebordsikon ved at højreklikke på ikonet og derefter vælge **Slet**.
Sådan flyttes et skrivebordsikon til mappen Ubenyttede skrivebordsgenveje:

- 1** Klik på **Start**.
- 2** Klik på **Kontrolpanel**.
- 3** Klik på **Udseende og temaer**, hvis det er muligt.
- 4** Dobbeltklik på **Skærm**.
- 5** Klik på **Tilpas skrivebordet** på fanen Skrivebord.
- 6** Klik på **Ryd op på skrivebordet nu** under Skrivebordsoprydning.
- 7** Følg vejledningen på skærmen.

Hent et skrivebordsikon ved at åbne mappen Ubenyttede skrivebordsgenveje på skrivebordet og trække ikonet til skrivebordet.

oprydning på harddiskdrevet

Harddisken fyldes op og bliver rodet, efterhånden som du bruger pc'en og gemmer filer, og det går i sidste ende ud over ydeevnen. Hvis du vil undgå dette, skal du slette filer, du ikke bruger.

- 1** Luk alle åbne programmer.
- 2** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 3** Klik på **Denne computer**.
- 4** Højreklik på den harddisk, du vil rydde op på, og klik på **Egenskaber**.
- 5** Klik på **Diskoprydning** under fanen Generelt.
- 6** Vent til udregningerne er færdige.



FORSIGTIG! Slet ikke filer, du ikke kender. Hvis du er i tvivl, bør du ikke slette filerne.

- 7** Vælg de typer filer, du vil slette, klik på **OK**, og klik derefter på **Ja**.
- 8** Klik på **OK** for at lukke vinduet.

fejlfinding

Symptom beskriver et tegn eller en advarselsmeddelelse for typen af problem.

Problem beskriver en eller flere årsager til symptomet.

Løsning beskriver, hvad du kan gøre for at løse problemet.

Du kan få hjælp til generelle og diverse problemer, du støder på med pc'en på de følgende sider for at finde mulige løsninger. Tryk på knappen Hjælp på tastaturet, eller klik på **Start** på proceslinjen, og vælg **Hjælp og support** for at få mere detaljerede oplysninger.

Du kan finde hjælp til problemer med pc'en i tabellen i dette afsnit, der beskriver symptomet, problemet og løsningen i den pågældende situation. Find beskrivelsen af symptomet eller problemet, og prøv den angivne løsning. Tabellerne vises i denne rækkefølge:

- Lyd
- Cd-rom, cd-rw, dvd-rom eller dvd-brænderdrev
- Diskettedrev
- Skærm
- Harddisk
- Hardwareinstallation
- Adgang til internettet
- Tastatur og mus
- Hukommelse
- Strøm
- Diverse

Nogle af de angivne symptomer gælder muligvis ikke din pc. I forbindelse med problemer, der vedrører skærmen eller printeren, henvises til produkt-dokumentationen.

lyd

Symptom	Problem	Løsning
Der kommer ingen lyd.	Lyden er slået fra.	Tryk på knappen Slå fra på tastaturet for at se, om funktionen Slå fra er aktiveret. <i>Eller</i> 1 Klik på Start , og klik derefter på Kontrolpanel . 2 Klik på Lyd, Tale og Lydenheder , hvis den findes, og dobbeltklik derefter på Lyde og lydenheder . 3 Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Slå fra .
	Lydstyrken er skruet ned.	Brug tastaturkontrollerne til at forøge lydstyrken.
	Højttalerne er slået fra.	Kontroller, om højttalerne er tændt.
	Højttalerkablerne er ikke tilsluttet korrekt.	Sluk for pc'en, og tilslut højttalerne igen.
	Pc'en er i standbytilstand.	Tryk på knappen Standby (kun udvalgte modeller), eller tryk på tasten Esc på tastaturet for at fortsætte fra standbytilstand.
	Der bruges et passivt højttalersystem.	Udskift højttalersystemet med et aktivt højttalersystem. Aktive højttalere har en netledning og en afbryder og sluttes til Audio Out-stikket (grønt) på pc'en.
	Hovedtelefoner er tilsluttet.	Tag hovedtelefonerne fra.

cd-rom, cd-rw, dvd-rom eller dvd-brænderdrev

Symptom	Problem	Løsning
Cd-rom-, cd-rw-, dvd-rom- eller dvd-rw/r-drevet kan ikke læse en disk eller er længe om at starte.	Disk vender på hovedet i diskskuffen.	Indsæt cd'en igen med etiketsiden opad.
	Det tager længere tid for dvd-drevet at starte, da det første skal fastslå, hvilken medietype der skal afspilles.	Vent mindst 30 sekunder på, at dvd-drevet fastslår, hvilken medietype det drejer sig om. Hvis det stadig ikke starter, skal du læse de øvrige løsningsforslag under dette emne.
	Disken er beskadigt.	Rengør disken med et cd-rensesæt (kan købes i de fleste computerforretninger).
	Windows kan ikke finde cd-rom- eller dvd-rom-driveren.	Driverprogrammet kan være blevet beskadiget. Tving softwaren til at geninstallere det ved at gøre følgende: 1 Klik på Start , og klik derefter på Kontrolpanel . 2 Klik på Ydelse og vedligeholdelse , hvis det er tilgængeligt, og dobbeltklik derefter på System . 3 Klik på fanen Hardware , og klik derefter på knappen Enhedshåndtering . 4 Klik på plustegnet (+) ud for dvd-/cd-rom-drevene, og vælg drevet med problemet. 5 Klik på menupunktet Handling , og vælg Fjern . 6 Genstart pc'en: Klik på Start , klik på Luk computeren , og klik derefter på Genstart .
Det er vanskeligt eller umuligt at brænde lyd-cd'er.	Der anvendes en forkert disktype eller en disk i dårlig kvalitet.	Kontroller, at du bruger det korrekte medie til drevet. Prøv med en disk i et andet mærke.
En cd eller dvd kan ikke tages ud.	Pc'en er slukket.	Tænd for pc'en, og tryk på knappen Eject for at åbne skuffen.

cd-rom, cd-rw, dvd-rom eller dvd-brænderdrev (fortsat)

Løsning	Problem	Løsning
Kan ikke oprette (brænde) en cd.	Der er et problem med disken.	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller, at disken er ren og ubeskadiget. Hvis optagelsen er stoppet under en optagelsession, kan disken være beskadiget. Brug en anden disk. Brug den korrekte disktype til den type filer, du brænder (indspiller). Når du bruger en cd-r-disk, skal du kontrollere, at den er tom, når du optager musik, og at den er tom, eller der kan tilføjes data (disk med plads til at tilføje flere datafiler), når du optager data. Kontroller, at etiketten vender opad og ligger midt i skuffen.
	Der er et problem med drevet.	<ul style="list-style-type: none"> Kontroller, at disken ligger i det rigtige drev. Kontroller, at diskskuffen er ren og ubeskadiget. Vælg en langsommere skrivehastighed for brænderdrevet. Se menuen Hjælp i brænderprogrammet RecordNow for at vælge hastighed.
	Der er et problem med betjeningen af pc'en.	<ul style="list-style-type: none"> Luk alle programmer og vinduer før indspilning eller brænding. Hvis du befinder dig på et netværk, skal du først kopiere filerne fra netværksdrevet til harddisken, og derefter brænde dem på en disk. Genstart pc'en, og prøv igen.

diskettedrev (kun udvalgte modeller)

Løsning	Problem	Løsning
Pc'en kan ikke læse disketten.	Der er isat en ikke-formateret diskette.	<p>Sådan formateres disketten:</p> <ol style="list-style-type: none"> Klik på Start, og klik derefter på Denne computer. Højreklik på ikonet 3,5-diskette (A:). Vælg Format. Marker de ønskede indstillinger, og klik på Start for at begynde formateringen.
	Disketten er beskadiget.	Brug en ny diskette.
	Der er fejl på diskettedrevet.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.
Meddelelsen <i>Ugyldig systemdisk</i> vises.	Der sidder en diskette i diskettedrevet under opstart.	Tag disketten ud, når drevaktiviteten stopper, og tryk på mellemrumstasten. Nu skulle pc'en starte.
Diskettedrevets lysdiode for aktivitet lyser konstant.	Disketten er ikke korrekt isat.	Tag disketten ud, og sæt den i igen. Isæt disketten med den runde metal disk nedad og pilen øverst ind mod drevet, og skub derefter disketten ind, indtil den stopper.
	Diskettedrevet er beskadiget.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.

diskettedrev (kun udvalgte modeller) (fortsat)

Løsning	Problem	Løsning
Diskettedrevet kan ikke gemme (skrive) data på disketten.	Disketten er fuld, eller filen er for stor.	Brug en anden diskette, eller komprimer filen, så den bliver mindre.
	Disketten er skrivebeskyttet.	Skub diskettens skrivebeskyttelsestap til ulåst position.
	Kommandoen til lagring af filer blev ikke udført korrekt.	Kontroller, at du bruger det korrekte drev, når du gemmer data på diskettedrevet.
	Disketten er beskadiget.	Udskift disketten.
	Disketten er ikke formateret.	Sådan formateres disketten: 1 Klik på Start , og klik derefter på Denne computer . 2 Højreklik på ikonet 3,5-diskette (A:) . 3 Vælg Format . 4 Marker de ønskede indstillinger, og klik på Start for at begynde formateringen.

BEMÆRK! Se den dokumentation, der fulgte med skærmen, og skemaet med almindelige årsager og løsninger nedenfor, hvis der opstår problemer med skærmen.

skærm

Løsning	Problem	Løsning
Skærmen er sort, og dens lysdiode for strøm lyser ikke.	Netledningen er ikke sat i skærmen eller i stikkontakten.	Sæt netledningen i stikket bag på skærmen og i stikkontakten.
	Skærmen er slukket (ikke tændt).	Tryk på afbryderknappen på forsiden af skærmen.
Sort skærm.	Pauseskærmen er aktiveret.	Tryk på en vilkårlig tast, eller bevæg musen for at aktivere skærmen.
	Pc'en er i standbytilstand.	Tryk på knappen Standby (kun udvalgte modeller), eller tryk på tasten Esc på tastaturet for at fortsætte fra standbytilstand.
	Pc'en er i dvaletilstand eller slukket.	Tryk på afbryderen for at tænde pc'en.
	Skærmkablet er sat forkert i bag på computeren.	Undersøg, om benene i skærmkablets stik er bøjeede. Hvis stikkets ben ikke er bøjeede, kan du sætte skærmkablet tilbage i stikket bag på pc'en.
Billederne på skærmen er for store eller for små, eller billederne er slørede.	Skærmens indstilling for opløsning er muligvis ikke indstillet efter dit ønske, eller er muligvis ikke det bedste for din skærm.	Tilpas indstillingen for skærmopløsning i Windows. Se "justering af skærmen" på side 31 for at få instruktioner. Se dokumentationen til skærmen for at finde den bedste opløsning til skærmen.

harddisk

Symptom	Problem	Løsning
Pc'en er tilsyneladende låst og svarer ikke.	Det aktuelle program er holdt op med at reagere på kommandoer.	Brug Jobliste i Windows til at lukke eventuelle programmer, der ikke svarer, eller genstart pc'en: 1 Tryk på Ctrl -, Alt - og Del -tasterne på tastaturet på samme tid. 2 Vælg det program, der ikke reagerer, og klik på Afslut job . <i>Eller</i> Klik på Luk computeren , og derefter på Genstart . Hvis dette ikke fungerer, skal du trykke på afbryderknappen i 4 sekunder eller mere for at slukke for pc'en. Tryk derefter på afbryderknappen.
Meddelelsen <i>Harddiskfejl</i> vises.	Der er fejl på en del af harddisken, eller der er ved at opstå en fejl.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support , eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.

hardwareinstallation

Symptom	Problem	Løsning
En ny enhed genkendes ikke som en del af systemet.	Enhedsdriver er ikke installeret.	Installer enhedsdriveren fra den cd eller diskette, der fulgte med enheden, eller indlæs og installer driveren fra producentens websted. Du skal muligvis bruge en opdateret driver til Windows XP. Kontakt forhandleren af enheden for at få en opdatering. Besøg HPs websted, hvis det drejer sig om eksterne enheder fra HP. Yderligere oplysninger findes i <i>Garanti og supportvejledningen</i> .
	Enheden er ikke placeret eller tilsluttet korrekt.	Kontroller, at enheden er korrekt og sikkert tilsluttet, og at benene i stikket ikke er bøjeede.
	Kablerne i en ny ekstern enhed er løse, eller netledningerne er ikke tilsluttet.	Sørg for, at alle kablerne er korrekt og sikkert tilsluttet, og at der ikke er bøjeede stikben i kablet eller i stikket.
	Afbryderknappen i den nye enhed er ikke tændt.	Sluk pc'en, tænd den eksterne enhed, og tænd derefter pc'en for at integrere enheden i computersystemet.
	Du accepterede ikke systemets anbefaling om at ændre konfigurationen.	Genstart pc'en, og følg instruktionerne for at acceptere ændringerne.
	Et Plug and Play-kort konfigureres muligvis ikke automatisk, når det tilføjes, hvis standard-konfigurationen er i konflikt med andre enheder.	Fjern markeringen af de automatiske indstillinger for kortet i operativsystemet, og vælg en basiskonfiguration, der ikke forårsager en ressourcekonflikt. Du kan også omkonfigurere eller deaktivere enheder for at løse ressourcekonflikten.

hardwareinstallation (fortsat)

Symptom	Problem	Løsning
Den nye enhed fungerer ikke.	Den nye enhedsdriver kan ikke installeres.	Du skal være logget på som administrator for at installere eller afinstallere enhedsdrivere. Hvis du vil skifte bruger, skal du klikke på Start , klikke på Log af og derefter klikke på Skift bruger og vælge administratoren. (Administratoren er sædvanligvis brugeren <i>Ejer</i> .)
Den nye eller eksisterende enhed fungerer ikke efter installation af ny enhed.	Der er opstået en hardwarekonflikt.	<p>Det kan være nødvendigt at deaktivere en af enhederne eller afinstallere en gammel enhedsdriver for at løse en konflikt mellem enheder.</p> <ol style="list-style-type: none">1 Klik på Start, og vælg Kontrolpanel.2 Klik på Ydelse og vedligeholdelse, hvis det er muligt.3 Dobbeltklik på ikonet System, og klik på fanen Hardware.4 Klik på knappen Enhedshåndtering.5 Klik på symbolet + (plus) ved siden af enheden med problemet, og se om der findes et udråbstegn i en gul cirkel i nærheden af enhedsikonet. Udråbstegnet betyder, at enheden er i konflikt med en anden enhed, eller at der er et problem med enheden. Der vises ikke altid udråbstegn, når en enhed ikke fungerer korrekt.6 Hvis der er angivet en gammel eller unødvendig enhedsdriver i Enhedshåndtering, kan dette forårsage enhedskonflikten. Benyt følgende fremgangsmåde for at afinstallere den gamle driver og få den nye enhedsdriver til at fungere korrekt: Højreklik på enheden, klik på Fjern, og klik derefter på OK.7 Højreklik på enheden, og vælg Egenskaber.8 Hvis den findes, kan du klikke på fanen Ressourcer for at bekræfte, at der findes en konflikt.9 Klik på fanen Generelt for at se, om enheden er aktiveret og fungerer korrekt. Hvis den er tilgængelig, kan du klikke på knappen Fejlfinding og følge anvisningerne på skærmen i enhedens fejlfindingsguide.10 Genstart computeren. Klik på Start, klik på Luk computeren, og klik derefter på Genstart.

internetadgang

Symptom	Problem	Løsning
Der kan ikke oprettes forbindelse til internettet.	Kontoen hos Internetudbyderen er ikke sat korrekt op.	Kontroller internetindstillingerne, eller kontakt internetudbyderen for at få hjælp.
	Modemet er ikke sat korrekt op.	Tilslut modemmet igen, og kontroller tilslutningerne. Se side 9. Bemærk, at der i pc'en også kan være installeret et Ethernet-netværkskort (også kaldet et netværkskort eller NIC), som bruges til at oprette forbindelse til et LAN (Local Area Network). Selv om det ligner modemstikket, er et RJ-45-Ethernet-netværksstik ikke det samme. Kontroller, at du bruger modemstikket. Der må ikke sluttes et telefonkabel til netværkskortet. Netværkskortet kan blive beskadiget, hvis et netværkskabel tilsluttes en telefonlinje.
	Webbrowseren er ikke sat korrekt op.	Kontroller, at webbrowseren er installeret og konfigureret til at kunne fungere med internetudbyderen.
Internetprogrammer kan ikke startes automatisk.	Visse programmer kan først startes, når du er logget på hos Internetudbyderen.	Log på til internetudbyderen, og start det ønskede program.
Det tager lang tid at indlæse websteder.	Modemet er ikke sat korrekt op.	Kontroller, at den korrekte modemhastighed og COM-port er valgt: 1 Klik på Start , og klik derefter på Kontrolpanel . 2 Klik på Printere og anden hardware , hvis den findes. 3 Dobbeltklik på Telefon- og modemindstillinger . 4 Klik på fanen Modemer , og klik derefter på knappen Egenskaber . 5 Kontroller, at modemmet fungerer korrekt under <i>Enhedsstatus</i> . 6 Kontroller, at modemmet er aktiveret under <i>Brug af enheden</i> . 7 Klik på knappen Fejlfinding , og følg instruktionerne på skærmen, hvis der opstår flere problemer.
Programmet AOL starter, selvom det ikke anvendes.	Pc'en forsøger stadig at bruge AOL til internetadgang.	Du kan eventuelt fjerne programmet AOL. Sådan afinstalleres AOL: 1 Klik på Start på proceslinjen. 2 Klik på Kontrolpanel . 3 Dobbeltklik på Tilføj/fjern programmer . 4 Marker America Online , klik på Rediger/fjern , og klik derefter på Ja , når bekræftelsesvinduet åbnes. BEMÆRK! Når du fjerner AOL-programmet, annulleres din konto hos AOL ikke.

tastatur og mus

Symptom	Problem	Løsning
Tastaturkommandoer og indtastning genkendes ikke af pc'en.	Tastaturstikket er ikke sat rigtigt i.	Sluk for pc'en ved at bruge musen, tilslut tastaturet på pc'ens bagside igen, og tænd for pc'en.
	Det aktuelle program er holdt op med at reagere på kommandoer.	Genstart eller sluk for pc'en ved hjælp af musen.
	Tastaturet er beskadiget.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.
Markøren kan ikke flyttes ved hjælp af piletasterne på tastaturet.	Num Lock-tasten kan være aktiveret.	Tryk på Num Lock-tasten. Hvis du vil bruge piletasterne på det numeriske tastatur, må lysdioden for Num Lock ikke lyse.
Knappen Print på tastaturet fungerer ikke.	Nogle programmer kan ikke genkende knappen Udskriv.	Brug menupunktet Udskriv i programmet.
Det trådløse tastatur fungerer ikke efter installationen eller genkendes ikke.	Tastaturbatterier er ved at løbet tør eller er løbet tør.	Udskift de to AA alkalinebatterier i det trådløse tastatur, indstil derefter ID-kanalen ved at trykke på knappen Connect på den trådløse modtager og derefter på tastaturet. Se den dokumentation, der fulgte med det trådløse sæt.
Musen reagerer ikke, når den flyttes, eller den er for langsom.	Musens stik er ikke sat korrekt i bag på pc'en.	Sluk for pc'en ved hjælp af tastaturet. 1 Tryk på Ctrl- og Esc-tasterne på tastaturet på samme tid for at åbne menuen Start. 2 Brug pil op eller ned til at vælge Luk computeren , og tryk derefter på tasten Enter. 3 Brug pil op eller ned til at vælge Luk , og tryk derefter på tasten Enter. Når nedlukningen er udført, skal du slutte musen til bag på computeren og tænde pc'en.
	Det aktuelle program er holdt op med at reagere på kommandoer.	Genstart pc'en ved hjælp af tastaturet. Gem eventuelt åbne filer, og luk åbne programmer, før du genstarter.
Musen kan kun bevæges vandret eller lodret.	Kuglen i musen er snavset.	Fjern dækslet til kuglen i bunden af musen, og rengør kuglen med en fugtig, fnugfri klud (ikke papir).
	Musen er beskadiget.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.
Musen fungerer ikke efter installationen eller genkendes ikke.	Musen er ikke tilsluttet korrekt.	Tag kablet til musen ud af pc'en, og sæt det i igen.
	Batterierne til den trådløse mus er ved at løbet tør eller er løbet tør.	Udskift de to AA alkalinebatterier i musen, og indstil derefter ID-kanalen ved at trykke på knappen Connect på den trådløse modtager og derefter på musen. Se den dokumentation, der fulgte med det trådløse sæt.

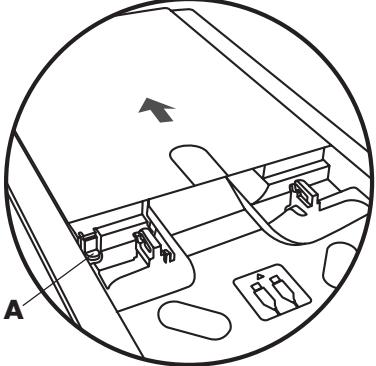
tastatur og mus (fortsat)

Symptom	Problem	Løsning
Den optiske mus og markøren følges ikke ad.	Den optiske sensor benytter mønsteret på overfladen til at placere markøren. Reflekterende overflader, riller i overfladen, glas eller andre gennemsigtige overflader begrænser sensorens evne til at flytte markøren.	Anbring musen på en musemåtte eller på et stykke hvidt papir.
	Musens sensor er beskidt.	Tør lyssensorlinsen i bunden af musen af med en frugfri klud (ikke papir).
Musemarkøren flytter for hurtigt.	Den trådløse mus flytter markøren hurtigere end en almindelig mus.	Juster hastigheden for musen. Se side 22.

hukommelse

Symptom	Problem	Løsning
Der vises en meddelelse om utilstrækkelig hukommelse.	Hele pc'ens hukommelse bruges af åbne programmer, og der skal bruges hukommelse til en ønsket opgave.	Luk alle åbne programmer, og prøv at udføre den ønskede opgave igen. <i>Eller</i> Genstart pc'en: 1 Klik på knappen Start . 2 Klik på Luk computeren . 3 Vælg Genstart .

multi-lagerområde

Symptom	Problem	Løsning
Jeg kan ikke få kablerne til den eksterne enhed ud fra kanalen, hvorigennem der er trukket flere kabler (kun udvalgte modeller).	Kablerne sidder fast i kabeltunnelen.	Fjern det øverste dæksel bagpå: 1 Åbn områdedækslet. Hold fast i dækslet på begge sider af det i nærheden af hængslerne. Løft derefter dækslet, og skub det mod den bageste ende af kabinettet. Løft det forsigtigt af. 2 Tryk på tappen (A) i lagerområdet, og skyd det øverste bageste dæksel mod bagsiden af kabinettet, og løft derefter dækslet af. 

strøm

Symptom	Problem	Løsning
Pc'en tændes eller starter ikke.	Pc'en er ikke sluttet korrekt til en ekstern strømkilde.	Sørg for, at kablerne mellem pc'en og den eksterne strømkilde er tilsluttet korrekt.
	Skærmen er ikke tilsluttet eller tændt.	Slut skærmen til pc'en, og tænd for den.
	Kontakten til valg af netspænding står ikke korrekt for dit land/område (115 V/230 V).	Indstil kontakten for valg af netspænding til den korrekte indstilling for dit land/område, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support.
	Stikkontakten er defekt.	Afprøv stikkontakten ved at tilslutte andet elektrisk udstyr.
	Der blev brugt forkerte hukommelsesmoduler til en opgradering, eller hukommelsesmodulerne blev installeret det forkerte sted.	Installer den gamle hukommelse igen, så pc'en bliver, som den var. Se vejledningen til <i>opgraderings- og servicevejledning</i> for at få instruktioner.
	Harddisken er beskadiget.	Tryk på knappen Hjælp ? på tastaturet for at åbne Hjælp og Support, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support og få oplysninger om udskiftning.
	Efter en opgradering eller reparation er strømmen til drevet, data eller strømforsyningskabler muligvis ikke korrekt tilsluttet.	Sæt drevets strøm- og datakabler i igen. Se vejledningen til <i>opgraderings- og servicevejledning</i> for at få instruktioner.
Pc'en synes låst og slukker ikke, når der trykkes på afbryderen.	Pc'en fungerer ikke.	Tryk på afbryderen, og hold den nede, indtil systemet slukkes.
Pc'en lukkede automatisk.	Enhedens temperatur var for høj.	Enheden står et sted, hvor der er alt for varmt. Lad den køle af. Sørg for, at pc'ens ventilationshuller ikke er blokerede, og at den indbyggede ventilator kører. Bemærk, at pc'en muligvis ikke har en indbygget ventilator.
	Enhedens temperatur blev for høj, fordi dækpladen eller adgangspanelet var fjernet, mens pc'en var tændt.	Sæt dækpladen eller adgangspanelet på igen, og lad pc'en køle af, før du tænder den.
	Processorens eller systemets ventilator fungerer ikke.	Se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support for at få oplysninger om udskiftning. Bemærk, at pc'en muligvis ikke har en indbygget ventilator.

diverse

Symptom	Problem	Løsning
Pc'ens dato og klokkeslæt er forkert.	Batteriet til realtidsuret skal muligvis skiftes. Batteriet holder cirka 3–5 år.	Nulstil først datoen og klokkeslættet i operativsystemet ved hjælp af Kontrolpanel. Hvis problemet fortsætter, skal du udskifte batteriet. Se vejledningen til <i>opgraderings- og servicevejledning</i> for at få instruktioner, eller se <i>Garanti- og supportvejledningen</i> for at kontakte Support for at få oplysninger om udskiftning.
Der er problemer med printeren.	Printeren udskriver ikke korrekt eller udskriver slet ikke.	Hvis du får problemer med printeren, skal du se den dokumentation, der fulgte med printeren.

brug af program- og systemgenoprettelse

Pc'en bruger operativsystemet og installerede programmer under normal drift. Hvis pc'en ikke virker korrekt eller stopper på grund af softwaren, kan du muligvis selv reparere det.

Du skal have genoprettelsesdiske (cd'er eller dvd'er) til reparationer, som benytter programmet HP programgenoprettelse eller HP PC systemgenoprettelse. Pc'en indeholder ikke genoprettelsesdiske i tilbehørsæsken, men du kan fremstille dine egne genoprettelses-cd'er eller -dvd'er. Se "oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er" på side 92.



FORSIGTIG! Det anbefales kraftigt at oprette genoprettelsesdiske, før der bliver brug for dem.

Du bør også oprette cd'en med HP PC genoprettelsesværktøjer. Denne cd indeholder hjælpeprogrammer, der giver dig mulighed for at foretage ændringer på harddisken, herunder sletning af genoprettelsespartitionen. Se "brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer" på side 94.

Pc'en kan repareres på flere måder, herunder ved hjælp af programmet Systemgenoprettelse. Prøv disse metoder i den rækkefølge, de er angivet her, eller se i den tabel, der følger efter listen.

- **Genstart** Når du genstarter computeren, *starter* pc'en *forfra* ved hjælp af operativsystemet og softwaren i hukommelsen. Dette er den mest enkle reparation af pc'en. Klik blot på **Start**, vælg **Luk computeren**, og klik derefter på **Genstart**.
- **Luk computeren** Når du slukker computeren og derefter tænder den igen, tvinger du pc'en til at kopiere operativsystemet til hukommelsen og rydde nogle registreringsoplysninger. Dette kan eliminere nogle problemer, der kan være tilbage efter udførsel af en genstart. Se "lukning af pc'en" på side 12.

- **Annuller driveropdatering** Denne funktion i Microsoft Windows XP er en del af programmet Windows Installer, der anvendes med hjælpeprogrammet *Tilføj eller Fjern programmer* i Kontrolpanel. Det kan returnere til den forrige version af et driverprogram, hvis en installation mislykkedes, når du installerer en ny version af driverprogrammet. Du får yderligere oplysninger ved at skrive *Annuller opdatering* i feltet Søg i Hjælp og support.
- **Systemgendannelse** Denne funktion i Microsoft Windows XP opretter et gendannelsespunkt, hvor det registrerer pc-indstillingerne for det pågældende tidspunkt og den pågældende dato. Du kan senere returnere pc'en til de indstillinger, der blev registreret på gendannelsespunktet. Du kan oprette et bestemt gendannelsespunkt, eller få operativsystemet til at oprette et gendannelsespunkt. Hvis du f.eks. bruger *Tilføj programmer* til at tilføje et program, opretter operativsystemet automatisk et gendannelsespunkt, før softwaren tilføjes. Brug Systemgendannelse for at vende tilbage til de indstillinger, som pc'en havde, før du installerede programmet. Du får yderligere oplysninger ved at skrive *Systemgendannelse* i feltet Søg i Hjælp og support.
- **Program- og drivergenoprettelse** Hvis problemet med pc'en ser ud til kun at forekomme med ét program eller én driver, kan programmet eller driveren være beskadiget. Du kan geninstallere individuelle standardinstallerede programmer og drivere med programmet HP programgenoprettelse (kun udvalgte modeller). Se "programgenoprettelse" på side 95.
- **Systemgenoprettelse** Brug programmet HP PC systemgenoprettelse som en sidste udvej for at geninstallere softwaren. Udfør Systemgenoprettelse ved først at bruge harddiskpartitionen. Se "systemgenoprettelse" på side 96. Udfør om nødvendigt som næste trin en systemgenoprettelse vha. genoprettelsesdiskene (cd/dvd), og vælg Standardgenoprettelse. Se "start af systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske" på side 97. Udfør om nødvendigt som sidste trin en systemgenoprettelse vha. genoprettelsesdiskene, og vælg Fuld systemgenoprettelse.

Brug Systemgendannelse før brug af programmet HP PC systemgenoprettelse eller HP programgenoprettelse

BEMÆRK! Pc'ens harddisk indeholder billedet til systemgenoprettelse på en partition på disken. Pc'en indeholder ikke genoprettelsesdiske i tilbehørsæsken, men du kan fremstille dine egne genoprettelses-cd'er eller -dvd'er. Se "oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er" på side 92.

Når pc'en holder op med at fungere korrekt, kan metoderne Genstart, Luk computeren og Annuller driveropdatering (beskrevet ovenfor) muligvis løse problemet. Når du har forsøgt disse tre metoder, kan du eventuelt forsøge de resterende handlinger ved hjælp af den tabel, der følger som en oversigt.

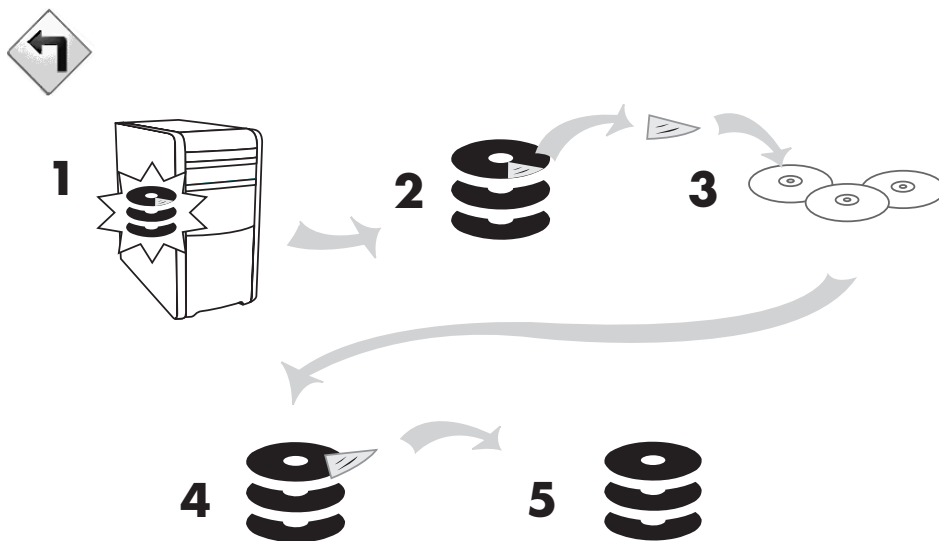
Hvis du har et specifikt problem med pc'en, skal du forsøge dig med de angivne metoder som nr. 1, derefter nr. 2 og derefter nr. 3.

Problem/ Status	Microsoft System- gendannelse	Programmet Program- genoprettelse	System- genoprettelse fra harddisk- partition	System- genoprettelse fra genoprettelses- -cd'er/-dvd'er
Du har installeret et nyt program eller en enhedsdriver	1			
Et program fungerer ikke	1	2	3	
En enhedsdriver fungerer ikke		1	2	
Pc'en holder op med at svare eller fungerer ikke	1		2	3
Du har udskiftet harddisken eller fjernet partitionen				1

En **harddisk** er en disk inden i computeren, hvorpå operativsystemet, programmer og data opbevares.

oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er

- 1 Du kan **genoprette** (gå tilbage) operativsystemet og programmer, der fandtes på harddisken, til den stand de var i, da du købte computeren.
- 2 Du kan genoprette operativsystemet og programmerne direkte fra harddisken, hvor der blev placeret en kopi til dig.
Vi kalder denne del af harddisken "**genoprettelsespartitionen**".
Genoprettelsespartitionen optager noget af pladsen på harddisken.
- 3 Du kan kopiere oplysningerne på denne genoprettelsespartition til cd'er eller dvd'er.
- 4 Hvis du derefter ønsker at frigøre plads på harddisken, kan du slette genoprettelsespartitionen vha. et specielt softwareværktøj.
- 5 **Slet ikke** partitionen på harddisken, medmindre du har lavet genoprettelsesdiske (cd/dvd).



Genoprettelsesdiskene kan kun bruges med den angivne pc-model. Diskene har kun licens til brug med din pc. Hvis softwaren bliver beskadiget eller slettet ved et uheld, kan du med genoprettelsesdiskene (cd/dvd) installere operativsystemet og softwaren på pc'ens harddisk.

brug af program til genoprettelses-cd'er/-dvd'er

Opret genoprettelses-cd'er eller -dvd'er til pc'en vha. HP PC programmet til oprettelse af genoprettelsesdiske (cd/dvd), før der opstår et problem.

Genoprettelsesdisksættene kan også bestilles mod et gebyr gennem Support. Se *Garanti og supportvejledningen* for at finde kontaktoplysninger for Support.

Genoprettelsesdisksættene er et komplet billede af det oprindelige harddiskindhold på pc'en og stemmer overens med pc'ens modelnummer. Diskene indeholder operativsystemet samt de drivere og programmer, der oprindeligt blev installeret på pc'en.

Dette program kan kun bruges til at lave et sæt genoprettelsesdiske (cd/dvd) til pc'en. De oprettede genoprettelsesdiske kan kun bruges på din pc.

Der er flere fordele ved at bruge dvd'er i stedet for cd'er, når du opretter genoprettelsesdisksættet:

- Med en hurtigere dataoverførselshastighed får genoprettelses-dvd'erne din pc op at køre meget hurtigere, end hvis du brugte cd'er.
- Et sæt dvd'er vil sandsynligvis tage kortere tid at oprette end cd'er.
- En dvd har større kapacitet end en cd — derfor er der færre diske, som skal optages og opbevares.

Hvis du vil bruge dette program, skal pc'en have et cd-rw-drev, dvd-brænder eller et andet drev, der kan skrive til cd'er eller dvd'er. Køb om nødvendigt et Windows XP-kompatibelt drev fra den lokale pc-forhandler.

Antallet af cd'er/dvd'er i genoprettelsessættet afhænger af pc-modellen. Programmet fortæller dig, hvor mange tomme diske, der skal bruges til at lave et sæt. Processen tager nogen tid, bl.a. 15 minutter pr. disk til at bekræfte, at oplysningerne, der skrives på disken, er korrekte.

Du kan til enhver tid afbryde processen. Næste gang du kører programmet, fortsætter det, hvor det sluttede.

sådan køres programmet til genoprettelses-cd'er/-dvd'er:

- 1** Luk alle åbne programmer. Klik på X i vinduets øverste højre hjørne for at lukke programmerne.
- 2** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 3** Vælg **Alle programmer**.
- 4** Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 5** Klik på **HPs program til oprettelse af genoprettelsesdiske (cd/dvd)**. Genoprettelsesvinduet vises.
- 6** Følg vejledningen på skærmen. Navngiv hver enkelt disk, så snart den er klar.

Opbevar genoprettelsesdiskene på et sikkert sted.

brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer

Pc'en giver dig mulighed for at oprette (brænde) en cd med genoprettelsesværktøjer. Når du har fremstillet HPs cd med genoprettelsesværktøjer, kan du bruge den til følgende:

- Læse anvisninger for brug af hver enkelt værktøj på cd'en med genoprettelsesværktøjer.
- Starte programmet Systemgenoprettelse fra genoprettelsespartitionen.
- Fjerne partitionen med systemgenoprettelsen fra harddisken for at give plads til data.
- Oprette en ny datapartition på pc'ens harddisk.
- Starte Microsoft Genoprettelseskonsol (et værktøj fra Microsoft, der kan udføre diagnose og reparation af operativsystemet).



ADVARSEL! Før HP PC cd med genoprettelsesværktøjer anvendes til at ændre harddisken, skal du fremstille systemgenoprettelsesdiske til pc'en med HP PC programmet til genoprettelses-cd'er/-dvd'er. Du kan ikke fremstille cd'er til systemgenoprettelse, efter du har fjernet partitionen med systemgenoprettelsen.

Du skal oprette (brænde) cd'en med genoprettelsesværktøjerne, før du kan bruge den.

sådan oprettes eller startes cd'en med genoprettelsesværktøjer:

- 1 Klik på Start på proceslinjen.
- 2 Vælg Alle programmer.
- 3 Vælg Pc-hjælp og -værktøjer.
- 4 Klik på HPs cd med genoprettelsesværktøjer. Værktøjsvinduet vises.
- 5 Følg vejledningen på skærmen.

Opbevar cd'en med genoprettelsesværktøjer på et sikkert sted.

systemgendannelse



ADVARSEL! Prøv Systemgendannelse, før du bruger programmet HP PC systemgenoprettelse.

Hvis softwaren på din harddisk bliver slettet eller beskadiget ved et uheld, skal du først prøve at bruge funktionen Microsoft *Systemgendannelse* i Windows XP for at gendanne computersystemet og programindstillingerne.

Systemgendannelse genindsætter indstillingerne fra et bestemt gendannelses-punkt uden at påvirke brugerprogrammer eller dokumentfiler. Du får yderligere oplysninger ved at skrive *Systemgendannelse* i feltet Søg i Hjælp og support.

sådan startes systemgendannelse:

- 1** Luk alle åbne programmer.
- 2** Klik på knappen **Start**.
- 3** Vælg **Alle programmer**.
- 4** Vælg **Tilbehør**.
- 5** Vælg **Systemværktøjer**.
- 6** Klik på **Systemgendannelse**.

Følg vejledningen på skærmen.

programgenoprettelse

BEMÆRK! Det er ikke alle modeller, der leveres med programmet Programgenoprettelse. Udfør trin 3 til og med 5 i følgende fremgangsmåde. Hvis *HP programgenoprettelse* vises i mappen, omfatter pc'en dette program.

Hvis et individuel fabriksinstalleret program eller en driver ved et uheld bliver slettet eller beskadiget, kan du geninstallere softwaren ved hjælp af programmet HP programgenoprettelse (udvalgte modeller).

BEMÆRK! Brug ikke programmet Programgenoprettelse til at geninstallere den software, der findes på de cd'er eller dvd'er, som leveres separat sammen med pc'en. Disse programmer skal geninstalleres direkte fra cd'erne eller dvd'erne.

sådan startes systemgenoprettelse:

- 1** Luk alle programmer og mapper.
- 2** Afinstaller det eksisterende (beskadigede) program. Se "afinstallation af programmer" på side 77.
- 3** Klik på **Start** på proceslinjen.
- 4** Vælg **Alle programmer**.
- 5** Vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**.
- 6** Klik på **HP programgenoprettelse**, og klik derefter på **Ja**.
- 7** Klik på **Programinstallation** eller **Driverinstallation**, og klik derefter på **Næste**.
- 8** Vælg den driver eller det program, der skal installeres, og klik derefter på **Installer**.
- 9** Følg vejledningen på skærmen.
- 10** Gentag trin 7 og 9 for at installere andre drivere eller programmer.

- 11** Luk programmet Programgenoprettelse, når du er færdig med at genoprette programmer eller drivere. Klik på **Start, Luk computeren** og derefter på **Genstart** for at genstarte.



ADVARSEL! Du må ikke springe dette sidste trin over! Du skal genstarte pc'en, når du er færdig med at genoprette programmer eller drivere

systemgenoprettelse

Hvis det ikke lykkes at reparere systemsoftwaren (f.eks. med Systemgendannelse eller Programgenoprettelse, kan du som sidste udvej geninstallere softwaren med programmet HP systemgenoprettelse.

Brug ikke programmet Programgenoprettelse til at geninstallere den software, som findes på de cd'er eller dvd'er, der leveres separat sammen med pc'en.



ADVARSEL! Programmet HP PC systemgenoprettelse sletter alle data og programmer, som du har installeret efter købet. Sørg for at tage en sikkerhedskopi af de data, som du vil gemme.

Programmet Systemgenoprettelse bruger en særlig *genoprettelsespartition* på harddisken til at gemme et billede af den oprindelige software.

BEMÆRK! Billedet til systemgenoprettelse findes på en partition på harddisken og fylder en del af den samlede diskplads. Denne diskplads er normalt ikke tilgængelig til brug.

Hvis du bliver nødt til at udskifte harddisken eller kommer til at beskadige dataene i den særlige genoprettelsespartition på harddisken, skal du bruge genoprettelsesdiskene til at geninstallere operativsystemet og softwaren på harddisken. Se "systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske" på side 97.

Lav dine egne genoprettelsesdiske (cd'er eller dvd'er), før du får brug for dem. Se "oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er" på side 91. Du kan også oprette en cd med genoprettelsesværktøjer. Denne cd indeholder hjælpeprogrammer, der giver dig mulighed for at foretage ændringer på harddisken. Se "brug af cd'en med genoprettelsesværktøjer" på side 94.

start af systemgenoprettelse hvis pc'en svarer

- 1** Sluk for pc'en. Afbryd alle ydre enheder til pc'en med undtagelse af skærmen, tastaturet og musen. Tænd pc'en.
- 2** Klik på **Start** på proceslinjen, vælg **Alle programmer**, vælg **Pc-hjælp og -værktøjer**, og klik derefter på **HP PC systemgenoprettelse**.
- 3** Vent, indtil dialogboksen Systemgenoprettelse spørger *Vil du starte systemgenoprettelse?*

- 4** Klik på **Ja** for at fortsætte genoprettelsen. Hvis du har oprettet genoprettelsesdiske, bliver du muligvis bedt om at isætte genoprettelsesdisk nr. 1.
- 5** Pc'en starter genoprettelsen. Følg anvisningerne, når de vises på skærmen.
- 6** Foretag pc-startproceduren, udfør registreringen, og tilslut derefter alle ydre enheder igen.

start af systemgenoprettelse hvis pc'en ikke svarer

- 1** Sluk for pc'en. Tryk om nødvendigt på afbryderknappen, indtil pc'en slukkes.
- 2** Afbryd alle ydre enheder til pc'en med undtagelse af skærmen, tastaturet og musen.
- 3** Tryk på afbryderen for at tænde pc'en.
- 4** Gør følgende for at gå ind i programmet Systemgenoprettelse under start:
Når den blå skærm med HP Invent-logoet vises, skal du trykke på F10-tasten på tastaturet (du har kun nogle få sekunder til at trykke på F10-tasten, før den normale startproces fortsætter).
- 5** Pc'en starter genoprettelsen. Følg anvisningerne, når de vises på skærmen.
- 6** Foretag pc-startproceduren, og afslut registreringsprocessen. Tilslut derefter alle ydre enheder.

systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske

Lav dine egne genoprettelses-cd'er, før du får brug for dem. Der fulgte ikke genoprettelsesdiske med din pc. Se "oprettelse af genoprettelses-cd'er/-dvd'er" på side 92.

start af systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske

Genoprettelsesdiskene giver mulighed for to typer genoprettelse:

- **Standardgenoprettelse:** Dette er en genoprettelse, der genopretter de programmer, drivere og det operativsystem, der fandtes på pc'en ved levering, uden at det påvirker andre datafiler, som du kan have oprettet efter købet. Nogle datafiler kan være vanskelige at finde efter systemgenoprettelsen, så det er bedst at lave en sikkerhedskopi af alle filer på harddisken, før der udføres en systemgenoprettelse.
- **Fuld systemgenoprettelse:** Denne genoprettelse sletter og formaterer harddisken fuldstændigt. Programmet udfører en fuld systemgenoprettelse, så operativsystemet, programmerne og driverne kan installeres fra genoprettelsesdiskene. Du skal imidlertid geninstallere den software, der ikke var installeret på pc'en ved levering. Dette gælder software, der fandtes på cd'er i pc'ens tilbehørskasse, og software, som du har installeret efter købet.

BEMÆRK! Hvis pc'ens harddisk er tom eller beskadiget, kan du kun vælge en fuld systemgenoprettelse.

sådan køres programmet systemgenoprettelse med genoprettelsesdiske:

- 1** Hvis pc'en fungerer, skal du tage en sikkerhedskopi af alle de filer, som du vil gemme. Du kan f.eks. bruge en cd-rw eller en diskette. Fjern cd'en eller disketten med sikkerhedskopien.
- 2** Tryk på knappen Eject øverst på diskdrevet, og skuffen åbnes. Indsæt genoprettelsesdisk nr. 1, og luk skuffen.
- 3** Sluk pc'en:
 - Hvis pc'en fungerer: Klik på **Start** på proceslinjen, klik på **Luk computeren**, og klik derefter på **Luk**.
 - Eller*
 - Tryk på afbryderen, og hold den nede i ca. 5 sekunder, indtil pc'en slukker.
- 4** Afbryd alle ydre enheder til pc'en med undtagelse af skærmen, tastaturet og musen.
- 5** Tryk på afbryderen for at tænde pc'en.
- 6** Pc'en starter genoprettelsen. Vent, indtil vejledningerne på skærmen vises, og følg derefter disse vejledninger.
 - Hvis du ønsker en standardgenoprettelse, skal du trykke på S. Klik på **Næste** for at fortsætte systemgenoprettelsen. Klik på **Ja** for at starte genoprettelsen. Ilæg de øvrige diske, når du bliver bedt om det.
 - Eller*
 - Hvis du ønsker en fuld systemgenoprettelse, skal du trykke på F. Klik på **Ja** for at udføre en fuld systemgenoprettelse. Bekræft, at du vil oprette en genoprettelsespartition. Ilæg de øvrige diske, når du bliver bedt om det.
 - Eller*
 - Hvis pc'ens harddisk er tom eller beskadiget, skal du trykke på S for at udføre en fuld systemgenoprettelse. Ilæg de øvrige diske, når du bliver bedt om det.
- 7** Når genoprettelsesprogrammet afsluttes, skal du klikke på **Genstart** for at genstarte pc'en.
- 8** Før pc'en genstarter, skubbes drevskuffen ud. Fjern disken.
- 9** Når pc'en genstarter, vises en række skærbilleder. Hvis du vil fortsætte med den indledende Microsoft Windows-opsætning, skal du besvare nogle få spørgsmål.
- 10** Udfør registreringen, og tilslut derefter alle ydre enheder.
- 11** Geninstaller den software, der ikke fandtes på pc'en ved leveringen.
- 12** Kopier de datafiler, som du tog sikkerhedskopier af (på cd eller diskette), til harddisken.

indeks

5.1 højttalere, 45
56K modem, 10
7-i-1-hukommelseskortlæser
 bruge, 52
 korttyper, 52

A

advarsler, 2
afbryder, 8. Se lukning af pc'en
afinstallere software, 77
afspille dvd-film, 60
 disktyper, 66
America Online, fejlfinding, 85
annullere driveropdatering, 90
arbejdspladsens indretning, 5
autorulle, mus, 22

B

begrænse internetindhold, 37
belastningslidelser, 5
beskadiget software, 95
billeder, håndtere, 50
bruge 7-i-1-hukommelseskortlæser, 52

C

cd med genoprettelsesværktøjer
 oprette eller starte, 94
cd, oprette, 63, 65, 66
cd/dvd
 afspille musik, 58
 bruge korrekt dvd-disk, 66
 drevtyper, 55
 fejlfinding, 79
 håndtere, 55
 isætte, 56
 knap på tastaturet, 30
 lande-/områdekoder for dvd, 61

oprette cd'er, 63, 65, 66
terminologi for dvd, 60
udløserknap, 56
udtage, 80
åbne drev, 56

D

digitale billeder, 49, 52
digitale billeder, håndtere, 50
digitalt billede
 arbejdsområde, 50
diskette
 isætte, 57
 kopiere filer, 57
diskettedrev, 57
dobbeltklikke, 21
drev
 placeringer, 8
 typer, 55
drivergenoprettelse, 90
DSL (Digital Subscriber Line), 34
dvaletilstand, 13
 automatisk, 14
dvd
 afspille, 60
 diske, 66
 fejlfinding, 79
 isætte, 56
 knap på tastaturet, 30
 lande-/områdekoder, 61
 oprette, 66
 terminologi, 60
 åbne drev, 56
DVD-afspiller, flerkanalslyd, 47
dvd-brænderdrev, 66
 bruge korrekt disk, 66

E

Easy Internet Sign-up, 35
e-mail
 adresse, 34
 bruge Outlook Express, 38
 defineret, 34
 knap på tastaturet, 30
 modtage, 38, 39
 sende, 38
enhed fungerer ikke, 88
enhedskonflikt, løse, 84
Ethernet
 om, 10

F

faxmeddelelser, standby, 13
fejlfinding, 79
finde softwareprogrammer, 19
fjerne filer fra cd, 64
fjerne skrivebordsikoner, 77
fjerne unødvendig software, 77
fjernsyn
 frakoble, 69
flerkanalshøjttalere, 45
 bruge en mikrofon, 49
 tilslutte, 46
 vælge, 47
floppy disk. Se diskette
floppy drev, 57
frakoble fjernsyn, 69
få vist skærmvejledninger, 20

G

galleri, 50
garanti, 43
geninstallere software, 95
genoprette system, 90
 Systemgenoprettelse, 90
genoprette systemet
 bruge cd'er/dvd, 97
genoprettelsesdiske, oprette, 93
genstarte pc'en, 89
genvejsikoner, 18
gå en dag tilbage. Se
 Systemgendannelse

H

harddiskeplads, forøge, 76
hardware, opgradere, 43
hjemmeside, 36
Hjælp
 finde svar, 1
 hyppigt stillede spørgsmål, 1

MusicMatch Jukebox, 58
Windows Media Player, 59, 65
Hjælp og Support
 åbne, 19
hjælp til operativsystem, 44
hjælpeprogrammet Diskoprydning, 78
Hjælp-knap, 29
HP Image Zone, 50
 fanedefinitioner, 50
 galleri, 50
HP tastaturknap, 29
højttalere
 flerkanals, 45
højttalerlydstyrke, justere, 46
hukommelseskortlæser
 korttyper, 52
hyperlink, defineret, 34

I

ikonet Lydstyrke, vise, 48
indhold i menuen Start, 18
indikatorer, tastatur,, 28
indspilningsvolumen, justere
 mikrofon, 49
indstillinger
 få vist eller ændre, 18
 Lydstyrke, 46
indstillinger for strømstyring,
 redigere, 14
ingen lyd, 80
installere softwareprogrammer, 15
Internet
 begrænse indhold, 37
 browserprogrammer, 36
 Easy Internet Sign-up, 35
 finde en internetudbyder, 34
 knap på tastaturet, 30
 om, 33
 søge på, 36
 søge på web, 36
 tilmelde hos en internetudbyder, 34
 tilslutning til, 9
 tilslutte til, 33
Internetforbindelse, højhastigheds, 10
Internetudbyder, defineret, 33
InterVideo WinDVD Player, bruge, 60

J

justere højttalerlydstyrke, 46, 80
justere mikrofonlydstyrke, 49

K

- kabeltunnel, 71
- kabinet, symboler, 7
- kabler, til tilslutning af et TV, 67
- karpal tunnelsyndrom, 5
- keyboard keys
 - arrow, 27
- knappen Bruger, 29
- knappen HP Picture Toolkit, 29
- knappen Print, fungerer ikke, 86
- knappen Slå fra, 30
- knappen Start, 18
- knapper
 - afbryder, 11. Se lukning af pc'en
 - bruger, 29
 - E-mail, 30
 - Hjælp, 29
 - HP, 29
 - mus, 21
 - muserullehjul, 21
 - Slå fra, 30
 - specielle taster, 28
 - Standby, 29
 - Start, 18
 - strøm, 11
 - Søg, 30
 - tilpasse, 31
 - udløser, 56
- kombodrev, 57
- komponenter, 11
- Kontrolpanel, åbne, 18
- kortlæser, 7-i-1, 52
- korttyper, hukommelseskortlæser, 52

L

- lager, multilagerområde, 70
- lande-/områdekoder for dvd, 61
- logge af, 18
- lukke pc, 12
- lyd, fejlfinding, 80
- lydstyring, flerkanaals, 45, 46
- lydstyrke
 - justere, 46, 80
 - justere mikrofon, 49
 - knapper, 30
 - vise ikonet Lydstyrke på proceslinjen, 46
- lysdioder, defineret, 25
- løse almindelige problemer, 79
- løse en enhedskonflikt, 84

M

- manualer, online, 44
- markørhastighed, justere, 22
- menuen, Alle programmer, 19
- Microsoft XP Hjælp, 44
- mikrofon
 - bruge, 48
 - bruge med flerkanalshøjttalere, 49
 - justere lydstyrke, 49
- modem
 - opsætte, 9
 - V.92, 10
- modtage e-mails, 38
- MPEG-video, afspille, 62
- Multi-channel Sound Manager (Styring af flerkanaalslydsystem, 45
- Multi-channel Sound Manager (Styring af flerkanaalslydsystem, 46
- multi-lagerområde, 70
- multi-lagerområde
 - problem med, 87
- mus
 - bruge, 20
 - dobbeltklikke, 21
 - fejlfinding, 86
 - funktionen autorulning, 22
 - knapper, 21
 - markørhastighed, justere, 22
 - optisk, 20
 - panoreringsfunktion, 22
 - rulle, 21
 - trådløs, 20
 - venstrehåndet, 22
- musik
 - afspille, 58, 59
 - Hjælp i MusicMatch Jukebox, 58
 - Hjælp i Windows Media Player, 59, 65
 - MusicMatch Jukebox, 29, 58
 - tast på tastaturet, 29
 - Windows Media Player, 59
- musik-cd'er, lukket session, 64

N

- Net. Se Internet, om
- neværkskort
 - om, 10

O

- onlinemanualer, 44
- opdatere, system, 41
- Opdateringer fra HP, bruge, 41

- operativsystem, 17
 - geninstallere, 97
- opgradere pc, 43
- opgradere til V.92
 - modemegenskaber, 10
- opløsning, skærm, 31
- oprette cd med
 - genoprettelsesværktøjer, 94
- oprette cd'er med RecordNow!, 64
- oprette cd'er ved hjælp
 - af cd-rw-drev, 63, 65, 66
- oprette cd'er ved hjælp af Windows Media Player, 65
- oprette en dvd, 66
- oprette genoprettelsesdiske, 93
- oprydning på harddisk, 78
- opsætning af pc, 3
- Outlook Express, 38
 - modtage e-mail, 39
- overflade, bruge mus på, 20
- overføre oplysninger til den nye pc, 15

P

- panorere, rullemus, 22
- pc
 - dvaletilstand, automatisk, 14
 - fejlfinding, 79
 - fungerer ikke, 86
 - få vist pc-billede på fjernsyn, 68
 - indstillinger, 18
 - ingen lyd, 80
 - lære at bruge, 19
 - oplysninger om, 19
 - opsætning, 3
 - overføre filer og indstillinger til ny pc, 15
 - problem med at tænde, 88
 - Programgenoprettelse, 90, 95
 - slukke, 12
 - standby, manuel, 12
 - standby, om, 12
 - standbytilstand. Se dvaletilstand
 - standbytilstand, automatisk, 14
 - Systemgenoprettelse, 90
 - tænde, 11
- Pc-hjælp og -værktøjer, 20

- problem
 - dvd-r-disk fungerer ikke, 66
 - dvd-rw-disk fungerer ikke, 66
 - fejlfinding, 79
 - ingen lyd, 80
 - mus, 86
 - pc fungerer ikke, 86
 - printer, 88
 - skærm, 82
 - tastatur, 86
 - tænde for pc, 88
- problemløsning, fejlfinding, 79
- produktbemærkninger, 41
- Program til genoprettelsesdiske (cd/dvd), 93
- Program til oprettelse af genoprettelsesdiske (cd/dvd), 93
- Programgenoprettelse, 90, 95
 - advarsel, 96
- programmer, afinstallere, 77

R

- RecordNow!, bruge, 64
- registrere pc'en, 12
- RJ-45-port, 10
- rullemus, 21

S

- sende en e-mail, 38
- sikkerhedsadvarsler, 5
- skriv
 - dvd, 66
- skrive
 - cd, 63, 65, 66
- skrivebord, 18
- skrivebordsikoner, fjerne, 77
- skærm, 11
 - fejlfinding, 82
 - vælge, 31
 - ændre opløsning, 31
 - ændre sted for visning af skrivebord, 31
- skærmvejledninger, 20
- slette disk, 64
- slettet software, 95
- slukke pc, 12, 89
- software
 - afinstallere, 77
 - beskadiget, 95
 - finde, 19
 - geninstallere, 95
 - installere, 15
 - slettet, 95

- spare elektricitet, 13
- speakers, 45
- specielle tilbud, 41
- sprog
 - vælge to-sproget Video-cd, 62
 - spændingskrav, 2
- standby
 - manuel, 13
- Standby-knap, 29
- standbytilstand. Se dvaletilstand
- automatisk, 14
- stik
 - forsiden af pc'en, 8
 - kabeltunnel, 71
 - symboler på kabinet, 7
- Support
 - meddelelser, 41
 - telefonnumre, 43
- symboler på kabinet, 7
- Systemgendannelse, 94
- Systemgenoprettelse, 90, 96
 - advarsel, 96
 - bruge genoprettelsesdiske, 92
 - hvornår skal det bruges, 90
 - starte, hvis pc ikke svarer, 97
 - starte, hvis pc svarer, 96
- systemopdateringer, 41
- søge
 - efter filer eller mapper, 18
 - internettet, 36
- søge på internettet, 36

T

- tastatur
 - bruge, 23
 - fejlfinding, 86
 - funktioner, 23, 24
 - indikatorer, 28
 - tilpasse knapper, 31
 - trådløst, 25
 - type knapper, 28
- tastaturtaster
 - alfanumeriske, 26
 - nummertaster, 28
 - redigere, 27
- terminologi for dvd, 60
- tilgængelig harddiskplads
 - forøge, 76
- tilpasse tastaturknapper, 31
- tilslutning

- bagsiden af pc'en, 6
- tilslutte
 - et TV, 66
 - flerkanals højttalere, 46
- tips, 41
- trådløs mus, 20
- trådløst tastatur, 25
- TV
 - tilslutte, 66
- TV, få vist pc-billede på et TV, 66
- TV-out, 66
 - deaktivere indstillingen TV, 69
 - få vist pc-billede på fjernsyn, 68
- kabler, 67
- tilslutte et fjernsyn, 67
- tænde for pc
 - fejlfinding, 79
 - første gang, 11

U

- URL, defineret, 34

V

- V.92 modem, 10
- Video-cd
 - afspille, 62
 - to-sproget, 62
- vinduet Lydstyrke, 46
- virusbeskyttelse, 75
- vise ikonet Lydstyrke på proceslinjen, 48
- vælge programmer eller dokumenter, 18

W

- Web. (Se også Internet)
 - browserprogrammer, 36
 - side, 34
 - søge på, 36
- Windows Media Player, 59
 - Hjælp, 59, 65
 - oprette cd'er, 65
- Windows XP, 17
 - enhedsdrivere, 88
 - Hjælp, 44
- WinDVD, 47
 - kontrolpanel, 61
 - starte, 60

Y

- ydre enheder, 11
 - fastgøre en enhed, 71

